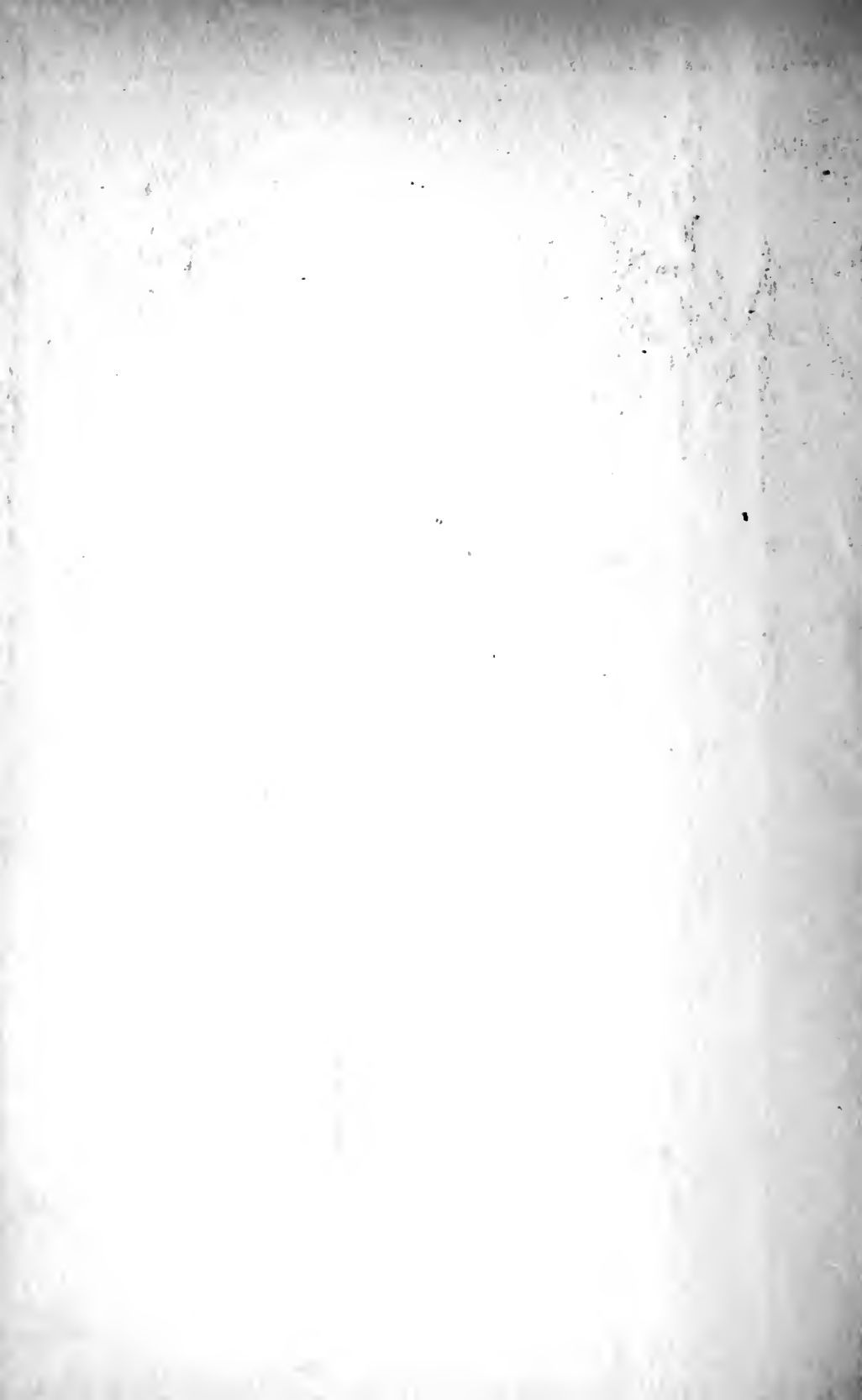


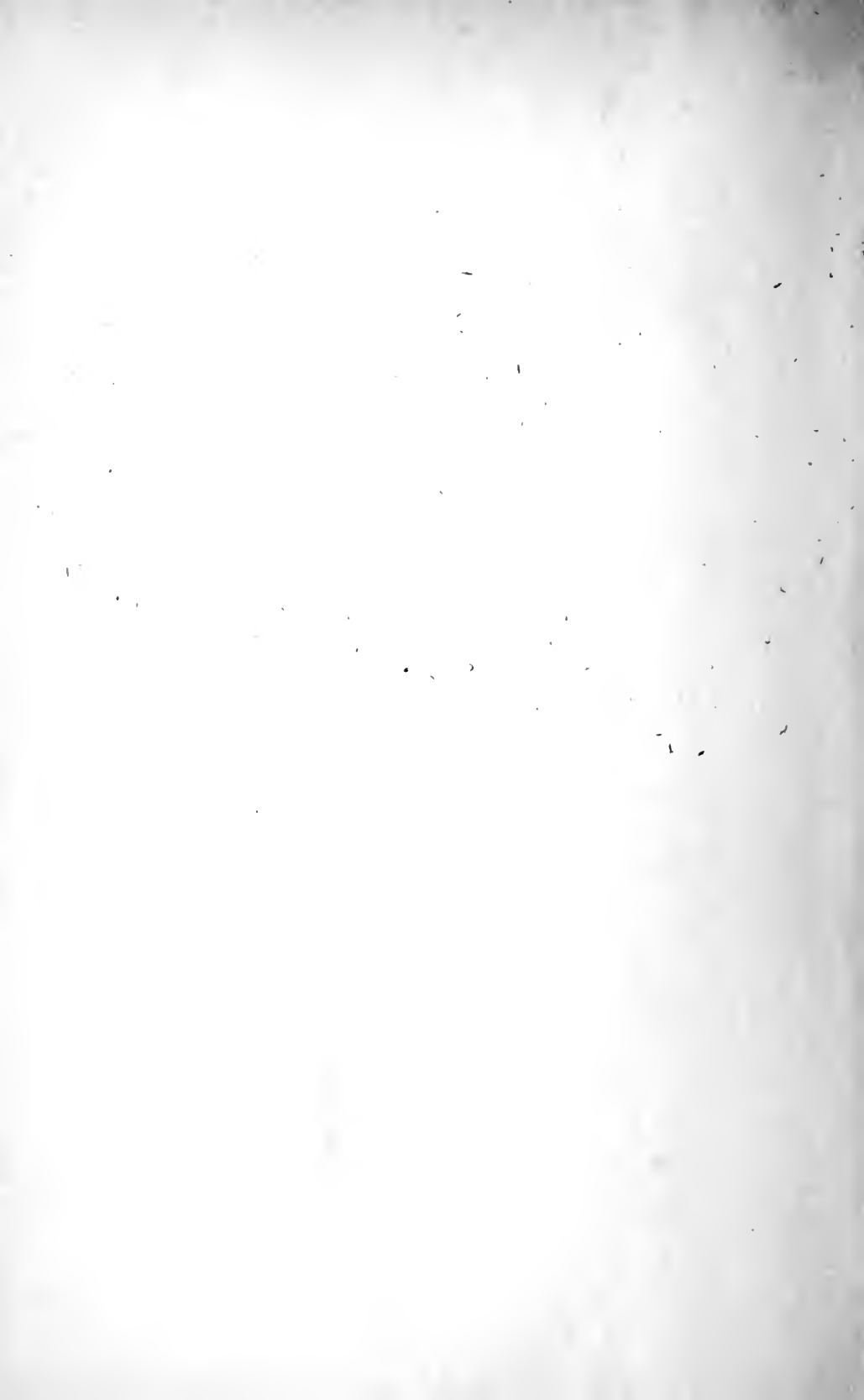


3 1761 08382481 3

UNIV. OF  
TORONTO  
LIBRARY









# THE Psychological Index

EDITED BY

HOWARD C. WARREN, PRINCETON UNIVERSITY

JOHN B. WATSON, JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (*Review*)

JAMES R. ANGELL, UNIVERSITY OF CHICAGO (*Monographs*) AND

ARTHUR H. PIERCE, SMITH COLLEGE (*Bulletin*)

COMPILED WITH THE CO-OPERATION OF

SYDNEY ALRUTZ, *Upsala*; S. I. FRANZ, *Gov. Hospital for the Insane, Washington*;  
ADHÉMAR GELB, *Frankfurt*; ERNEST JONES, *Toronto*; BERNARD MUSCIO, *Cambridge (Engl.)*;  
PRENTICE REEVES, *Princeton University*; J. F. SHEPARD, *University of Michigan*; ALICE  
VERRIER, *Paris*.

---

## No. 19, Index for the Year 1912

AN ANNUAL BIBLIOGRAPHY OF THE LITERATURE OF PSYCHOLOGY AND  
COGNATE SUBJECTS

129 803  
7/11/13.

---

PUBLISHED ANNUALLY BY THE  
PSYCHOLOGICAL REVIEW COMPANY

41 NORTH QUEEN ST., LANCASTER, PA.,  
AND PRINCETON, N. J.

AGENTS: G. E. STECHERT & CO., LONDON (2 Star Yard, Carey St., W. C.);  
LEIPZIG (Hospital Str., 10); PARIS (76 rue de Rennes)

2  
7203  
P97  
v. 19

PRESS OF  
THE NEW ERA PRINTING COMPANY  
LANCASTER, PA.

## EDITORIAL NOTE

---

THE INDEX includes original publications in all languages, together with translations and new editions in English, French, German, and Italian. Offprints of magazine articles are not noted if the original sources are accessible to the compilers. Last year's titles received too late for insertion are included in this issue, but earlier titles are inserted only in exceptional cases.

The coöperation of authors and publishers is requested in sending us particulars of books and articles for future issues. Notices of omissions or errors in the present list will be gladly received. Accuracy is especially desired in *wording of title, journal or publisher, volume or place of publication, and pagination*. Authors will confer a favor by indicating the suitable *classification* of such works as they bring to our notice.

The editors of the PSYCHOLOGICAL REVIEW gratefully acknowledge the coöperation of the *Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane* (A. Gelb). In 1911 a uniform system of classification was adopted by the PSYCHOLOGICAL INDEX and the *Bibliographie* published by the latter magazine, and the titles included in the two publications are now largely identical. The neurological and the pathological titles in the present number of the INDEX have been classified by Shepherd I. Franz.

We venture to call the attention of authors and editors again to certain difficulties (noted more fully in our 1910 issue) which hamper the compilation and use of any bibliography:

1. The same material is sometimes published in two forms—either in two distinct periodicals, or in a periodical bearing two different titles. Apart from the ethical question involved, this causes much confusion in citation.

2. The omission of authors' initials is a frequent source of perplexity in compiling and using references. To avoid confusion of identity, every contributor to science, however great his contemporary fame, should feel bound to give at least his initials and full last name.

3. Accuracy of citation is greatly assisted if offprints are allowed to retain their original page numbers.

4. From the bibliographer's standpoint it is extremely desirable that every magazine should number its volumes consecutively, apart from the year number, and should avoid inserting "supplementary volumes." It is also desirable to avoid "new series" of old magazines under the same title. These peculiarities complicate citations unnecessarily and cause loss of time in consulting the files of a journal.

5. It is desirable that Russian writers and others should transliterate their names into the Roman alphabet uniformly, in order to avoid citing the same individual in two alphabetic places.

HOWARD C. WARREN,  
*Princeton University,*  
Princeton, New Jersey, U. S. A.

# CONTENTS

## I. GENERAL:

1. Psychological Textbooks and Systematic Treatises.....	1-32
2. Historical and Biographical.....	33-106
3. Relations to Other Sciences.....	107-134
4. General Problems and Discussion.....	135-217
(Psychological Standpoint, Consciousness, Immortality, etc.)	
5. Mind and Body.....	218-249
6. General Methods; Terminology.....	250-271
7. General Apparatus and Technique.....	272-295
8. Collections.....	296-343
(Essays, Reports, Bibliographies, New Periodicals)	

## II. NERVOUS SYSTEM—STRUCTURE AND FUNCTIONS:

1. General.....	344-369
(Text-books, Methods, Reports, Discussion)	
2. Elementary Structure.....	370-385
3. Nerves:	
<i>a. Structure</i> .....	386-399
<i>b. Excitability</i> .....	400-419
<i>c. Conductivity</i> .....	420-428
4. Spinal Cord and Sympathetic System.....	429-453
5. Cerebellum and Brain Stem.....	454-468
6. Cerebrum:	
<i>a. Structure</i> .....	469-482
<i>b. General Physiology</i> .....	483-492
<i>c. Localization of Functions</i> .....	493-516
7. Pathological Anatomy.....	517-541

## III. SENSATION AND PERCEPTION:

1. Sensation and Sense Organs: General . . . . . 542-565  
(incl. Classification, Specific Energy, Miscellaneous Senses, Synæsthesia)
2. Lower Senses and their Organs:
  - a. Organic* . . . . . 566-570
  - b. Cutaneous* . . . . . 571-587  
(Pressure, Cold, Warmth, Cutaneous Pain, etc.)
  - c. Muscle, Tendon, Joint* . . . . . 588-591
  - d. Taste and Smell* . . . . . 592-593
  - e. Static* . . . . . 594-606  
(Equilibrium, Dizziness)
3. Hearing:
  - a. General* . . . . . 607-620  
(Text-books, Reports, Apparatus, Discussion)
  - b. Physical Acoustics; Structure and Functions of the Ear* . . . . . 621-639
  - c. Auditory Sensations; Tonal Fusion* . . . . . 640-651
4. Vision:
  - a. General* . . . . . 652-681  
(Text-books, Reports, Apparatus, Discussion)
  - b. Physical Optics; Structure and General Functions of the Eye* . . . . . 682-716
  - c. Accommodation, Errors of Refraction, Pupillary Reflex* . . . . . 717-751
  - d. Visual Sensations; Light and Color Theory* . . . . . 752-763
  - e. Adaptation, After-images, Contrast, Purkinje Phenomenon, Binocular Fusion and Rivalry* . . . . . 764-781
  - f. Direct and Indirect Vision, Blind-spot, Visual Acuity, Color Blindness* . . . . . 782-806
  - g. Eye Movements* . . . . . 807-823  
(incl. Convergence)
5. Perception: General; Time, Motion, Rhythm . . . . . 824-851
6. Space Perception and Illusions; Stereoscopic Vision . . . . . 852-891
7. Psychophysics (Weber's Law, etc.) . . . . . 892-905
8. Disorders of Sensation and Perception . . . . . 906-1017  
(Blindness, Deafness, Anosmia, Nystagmus, etc.)

## IV. FEELING AND EMOTION:

1. General; Affection, Hedonic Tone . . . . . 1018-1031  
(Pleasantness and Unpleasantness)
2. Emotion and its Expression, Passion, Sentiment 1032-1059
3. Disorders of Feeling . . . . . 1060-1065

## V. MOTOR PHENOMENA AND VOLITION:

1. General . . . . . 1066-1081  
(incl. Reaction Experiments, Dynamogenesis)
2. Structure and Functions of Muscles and Glands 1082-1122
3. Reflexes (see also III: 4, c) . . . . . 1123-1162
4. Automatic Functions . . . . . 1163-1207  
(Circulation, Respiration, Locomotion, Right-handedness, etc.)
5. Instinct and Impulse . . . . . 1208-1215  
(Imitation, Play, Mating, etc.)
6. Volition; Voluntary Phenomena . . . . . 1216-1230  
(Motor Consciousness, Determination, Motive, Responsibility of Normal Individual)
7. Work and Fatigue:
  - a. *Motor Learning, Adjustment, Inhibition, Habit* . . . . . 1231-1239
  - b. *Mental and Physical Work; Fatigue* . . . . . 1240-1256
8. Disorders of Movement and Instinct . . . . . 1257-1276

## VI. ATTENTION, MEMORY, AND THOUGHT:

1. Attention and Interest; Span . . . . . 1277-1289
2. Memory and Imagery:
  - a. *General; Association, Retention, Reproduction* . . . . . 1290-1352  
(Mental Learning, Disposition, Inhibition, Perseveration, Lapses)
  - b. *Imagery, Recognition, Expectation, Imagination* . . . . . 1353-1369
3. Thought: General . . . . . 1370-1387  
(incl. Meaning and Understanding)
4. Comparison, Abstraction, Ideation . . . . . 1388-1397
5. Judgment and Belief; Reasoning . . . . . 1398-1422
6. Psychology of Testimony; Diagnosis of Mental Situation . . . . . 1423-1437
7. Disorders of Attention, Memory, and Thought 1438-1444

## VII. ATTITUDES AND INTELLECTUAL ACTIVITIES:

1. General; Self and Objective World..... 1445-1480
2. Psychology of Language:
  - a. General; Speech and Song*..... 1481-1507
  - b. Writing, Drawing, Gesture Language*..... 1508-1534
  - c. Reading, Interpretation*..... 1535-1536
3. Psychology of Values..... 1537-1560
4. Psychology of Art..... 1561-1650
5. Psychology of Behavior and Morals..... 1651-1714
6. Psychology of Religion and Myths..... 1715-1811
7. Special Attitudes..... 1812-1826  
(Invention, Advertising, Acting, etc.)

## VIII. SPECIAL MENTAL CONDITIONS:

1. Sleep, Dreams, Narcoses, etc..... 1827-1910  
(Hallucinations; Psychology of Stimulants, Drugs, Ether, etc.; Death)
2. Hyponosis, Suggestion, Psychoanalysis, Sub-consciousness, etc..... 1911-1997
3. Psychical Research..... 1998-2046  
(Clairvoyance, Telepathy, Occultism)

## IX. NERVOUS AND MENTAL DISORDERS:

1. General..... 2047-2153  
(Text-books, Methods, Reports, Discussion)
2. Maldevelopments..... 2154-2179  
(Idiocy, Imbecility, Feeble-mindedness)
3. Anæsthesias, Aphasia, Apraxia, etc..... 2180-2222
4. Amnesia, Senile Dementia, General Paralysis, Tabes, etc..... 2223-2351
5. Epilepsy, Chorea, Paralysis Agitans, etc..... 2352-2392
6. Hysteria, Dual Personality, etc..... 2393-2436
7. Dementia Præcox..... 2437-2496
8. Manic-depressive Insanity..... 2497-2519
9. Intoxication Psychoses and Other Types..... 2520-2602
10. Medical Jurisprudence..... 2603-2641  
(Mental Disorders and Legal Responsibility)



## X. INDIVIDUAL, RACIAL, AND SOCIAL PHENOMENA:

## 1. Individual Psychology:

*a. General* . . . . . 2642-2682  
(incl. Character, Genius, etc.)

*b. Psychology of Types* . . . . . 2683-2688

*c. Sex, Age, and Occupation Differences* . . . . . 2689-2705

2. Race Psychology and Anthropology . . . . . 2706-2803  
(incl. Craniology)

3. Social Psychology . . . . . 2804-2861

4. Degeneracy, Prostitution, Criminology, Suicide 2862-2946

## XI. MENTAL DEVELOPMENT IN MAN:

1. General; Mental Inheritance and Environment 2947-3037  
(incl. Mental Tests)

2. Psychology of Childhood and Adolescence . . . . . 3038-3104

## 3. Educational Psychology:

*a. General Treatises; Problems of Education* . . . 3105-3235

*b. Problems of Instruction and the Schoolroom* 3236-3373

## XII. ORGANIC EVOLUTION; BEHAVIOR IN OTHER SPECIES:

1. Organic Evolution and Heredity . . . . . 3374-3487

2. Plants: Organs and Responses . . . . . 3488-3495

## 3. Animal Psychology and Behavior:

*a. General* . . . . . 3496-3536  
(Text-books, Methods, Reports, Discussion)

*b. Nervous System and Sense Organs* . . . . . 3537-3624

*c. Sensation, Discrimination, etc.* . . . . . 3625-3659

*d. Instinctive Activities* . . . . . 3660-3673

*e. Habit Formation, Imitation, and Higher*

*Forms of Learning* . . . . . 3674-3692

INDEX OF AUTHORS . . . . . Pp. 237-264

## SUGGESTIONS IN USING THE INDEX

(1) Each title is placed under the most specific head; after consulting any head, look under the more general topics for possible general works and under cognate topics for works bearing on the ground in common.

(2) Each section is arranged alphabetically according to authors' names, diacritical marks and omitted letters being ignored (ö, St., Mc.); prefixes which do not begin with a capital (VON, DE, etc.) follow the name. (This rule applies also to INDEX OF AUTHORS.)

(3) Names of magazines are in italics, followed by year, volume (heavy type), and pages; parts are given in parenthesis, where necessary.

(4) Shortened forms are so selected as to permit identification of publishers by booksellers, and of magazines by agencies; the system of abbreviations adopted in the INDEX has been carefully worked out and is recommended for general use in citation, in preference to shorter, more ambiguous forms. (See list in INDEX No. 13.)

## I. General

---

### I. PSYCHOLOGICAL TEXTBOOKS AND SYSTEMATIC TREATISES

1. ANGELL, J. R. *Chapters from Modern Psychology*. New York: Longmans, 1912. Pp. vii + 308.
2. BURCKHARDT, F. *Psychologische Skizzen zur Einführung in die Psychologie*. Löbau: Walde, 1912. Pp. vi + 318.
3. CALKINS, M. W. *A First Book in Psychology*. (3d ed. rev.) New York: Macmillan, 1912. Pp. 426.
4. DIMMLER, H. *System der Psychologie. Leitfaden für das Studium der neueren Psychologie*. München: F. Gais, 1911. Pp. vii + 133.
5. DUNLAP, K. *A System of Psychology*. New York: Scribners, 1912. Pp. 368.
6. DYROFF, A. *Einführung in die Psychologie*. (2. Aufl.) (Wissenschaft u. Bildung, Bd. 37.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. 144.
7. EBBINGHAUS, H. *Abriss der Psychologie*. (4. Aufl. durchges. v. Dürr, E.) Leipzig: Veit, 1912. Pp. 208.
8. EBBINGHAUS, H. *Grundzüge der Psychologie*. 2 Bd. (bearb. v. Dürr, E.) 4, 5, 6 u. 7 Lfgn. Leipzig: Veit, 1912.
9. EBBINGHAUS, H. *Précis de psychologie*. (Trad. 3e éd. R. d'Allonnes.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 322.
10. ELSENHANS, T. *Lehrbuch der Psychologie*. Tübingen: Mohr (Paul Siebeck), 1912. Pp. xxiii + 434.
11. FÜRST, J. (Hrsg.) *J. Beck's Grundriss der empirischen Psychologie und Logik*. (20. Aufl.) Stuttgart: Metzler, 1912. Pp. xiii + 199.
12. GEYSER, J. *Lehrbuch der allgemeinen Psychologie*. (2 gänzl. umgearb. u. bedeutend verm. Aufl.) Münster: Schöningh, 1912. Pp. xix + 750.
13. HEILMANN, K. *Psychologie und Logik mit Anwendung auf Erziehung und Unterricht für Lehrer etc.* (14. verb. Aufl. hrsg. mit Jahn, —.) Berlin: Union Zweigniederlassung, 1912. Pp. 216.
14. JERUSALEM, W. *Lehrbuch der Psychologie*. (5. Aufl.) Wien: Braumüller, 1912. Pp. xv + 217.

15. LEHMANN, A. Grundzüge der Psychophysiologie, etc. Leipzig, Reisland, 1912. Pp. x + 742.
16. LIPPS, T. Grundtatsachen des Seelenlebens. (Anastatischer Neudruck.) Bonn: Cohen, 1912. Pp. viii + 709.
17. McDUGALL, W. Psychology, The Study of Behaviour. London: Williams & Norgate, Holt; New York: Holt, 1912. Pp. 254.
18. MEYER, M. The Fundamental Laws of Human Behavior. Lectures on the Foundations of any Mental or Social Science. Boston: Badger, 1911. Pp. 241.
19. NATORP, P. Allgemeine Psychologie nach kritischer Methode. I. Buch: Objekt und Methode der Psychologie. Tübingen: Mohr, 1912. Pp. xii + 352.
20. PASSKÖNIG, O. Die Psychologie Wilhelm Wundts. Zusammenfassende Darstellung der Individual-, Tier- und Völkerpsychologie. Leipzig: Siegismund & Volkening, 1912. Pp. 188.
21. PEPPER, W. Grundzüge der Psychologie und Logik für das zweite Jahr. (Päd. Unterrichtswerk f. Oberlyzeen, etc. 2. Tl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vi + 112.
22. POPOWITSCH, A. Die Ergebnisse der experimentellen Psychologie und Pädagogik dargestellt und beurteilt. (Diss.) Jena, 1911. Pp. viii + 157.
23. RADHAKRISHNAN, S. Essentials of Psychology. Oxford: Univ. Press, 1912. Pp. 75.
24. REY, A. Psychologie, logique et morale. 2 vols. (3e éd.) Paris: Cornély, 1911. Pp. 1164.
25. ROUSTAN, D. Leçons de philosophie. I. Psychologie. Paris: Delagrave, 1911. Pp. 520.
26. SCHMIED-KOWARZIK, K. W. Umriss einer neuen analytischen Psychologie und ihr Verhältnis zur empirischen Psychologie. Leipzig: Barth, 1912. Pp. vi + 318.
27. TITCHENER, E. B. Lehrbuch der Psychologie. (Uebers. v. Klemm, O. 2. Tl.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. ix + 303-561.
28. UFER, C. Systematische Psychologie für Oberlyzeen und Seminare. Mit einem Anhang, die Hauptpunkte der Logik enthaltend. Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. vi + 114.
29. VAISSIÈRE, J. DE LA. Éléments de psychologie expérimentale. Paris: Lethielleux, 1912. Pp. 382.
30. VOGT, P. Leitfaden der philosophischen Propädeutik. 1. Logik. 2. Psychologie: Für den Schulgebrauch. Freiburg: Herder, 1911. Pp. vi + 71, iv + 77.

31. WUNDT, W. An Introduction to Psychology. (PINTNER, R., trans. fr. 2d German ed.) London: Allen, 1912. Pp. xi + 198.
32. ZIMMERMANN, R. Seelenkunde. Ein Versuch, eine begriffliche Darstellung vom Wesen des Menschen zu geben nach Geist, Seele und Leib. Leipzig: Wallmann, 1912. Pp. 64.
- 

## 2. HISTORICAL AND BIOGRAPHICAL

33. ANDLER, C. La philosophie des sciences historiques dans l'Allemagne contemporaine. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 129-168.
34. ARMSTRONG, A. C. The Progress of Evolution. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 337-342.
35. ARNDT, R. Turgot als Pädagoge. (Päd. Mag., 474. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. 16.
36. ASSAGIOLI, R. G. Heymans. *Psiche*, 1912, 1, 63-64.
37. ASSAGIOLI, R. Le condizioni della psicologia in Italia. *Psiche*, 1912, 1, 57-63.
38. BOUTROUX, E. William James. New York: Longmans, 1912. Pp. vii + 126.
39. BOWNE, B. P. Kant and Spencer. A Critical Exposition. Boston & New York: Houghton Mifflin, 1912. Pp. xii + 440.
40. BRETT, G. S. A History of Psychology, Ancient and Patristic. London: Allen, 1912. Pp. xx + 338.
41. BUCHNER, E. F. Psychological Progress in 1911. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 1-10.
42. BUSSE, A. Aristoteles Ueber die Seele. Leipzig: Meiner, 1911. Pp. xx + 120.
43. CALCAGNO, A. Henri Bergson e la cultura contemporanea. *Riv. di fil.*, 1912, 4, 407-431.
44. CALKINS, M. W. Henri Bergson: Personalist. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 666-675.
45. CARR, H. W. Shadworth Hollway Hodgson. *Mind*, 1912, 21, 473-485.
46. CHIAPPELLI, A. Figure moderne. Ancone: G. Puccini, 1912. Pp. 175.
47. DE SARLO, F. L'opera di Alfred Binet. *Psiche*, 1912, 1, 10-21.
48. DESSOIR, M. Outlines of the History of Psychology. (Fisher, D., trans.) New York: Macmillan, 1912. Pp. xxix + 278.

49. DREWS, A. Geschichte der Philosophie. VI.: Die Philosophie im ersten Drittel des 19. Jahrh. (Sammlung Göschen, Bd. 571.) Berlin: Göschen, 1912. Pp. 120.
50. EUCKEN, R. Die Lebensanschauungen der grossen Denker. Eine Entwicklungsgeschichte des Lebensproblems der Menschheit von Plato bis zur Gegenwart. (10. Aufl.) Leipzig: Veit & Co., 1912. Pp. x + 544.
51. EWALD, O. Philosophy in Germany in 1911. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 499-526.
52. FISCHER, K. (Bearb.) Adolf Diesterweg. (Gessler's Klassiker der Pädagogik begr. v. G. Fröhlich. hrsg. v. H. Zimmer.) (Neue Aufl.) Langensalza: Schulbuchh., 1911. Pp. vii + 381.
53. FLOURNOY, T. La Philosophie de William James. Saint-Blaise: Foyer Solidariste, 1911. Pp. 219.
54. FLÜGEL, O. Herbarts Lehren und Leben. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 138.
55. FÖRSTER-NIETZSCHE, E. Der junge Nietzsche. Leipzig: Kröner, 1912. Pp. viii + 453.
56. FRIEDLEIN, C. Das Verhältnis der Naturanschauung Fechners zu derjenigen Oerstedts. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 85.
57. FRIEDMANN, H. Eduard Mörike. *Zenitbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 486-493.
58. GOMPERZ, T. Hellenika. Eine Auswahl philologischer und philosophiegeschichtlicher kleiner Schriften. (2. Bd.) Leipzig: Veit & Co., 1912. Pp. iv + 376.
59. HALL, G. S. Founders of Modern Psychology. New York: Appleton, 1912. Pp. viii + 471.
60. HALL, G. S. The Genetic View of Berkeley's Religious Motivation. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 137-162.
61. HALL, G. S. Why Kant is Passing. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 370-426.
62. HASSE, K. P. Von Plotin zu Goethe. Die Entwicklung des neuplatonischen Einheitsgedankens zur Weltanschauung der Neuzeit. (2. Ausg.) Jena: Diederichs, 1912. Pp. viii + 327.
63. HENSEL, P. Rousseau. (Aus Natur und Geisteswelt. 180. Bd.) (2. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vi + 100.
64. HEROLD, H. Bernhard Overberg, Sein Leben und seine Schriften. (2. erweit. Aufl.) (Die pädagogischen Klassiker, begr. v. Friedrich, E. & Gehrig, H.) Halle: Schrödel, 1912. Pp. v + 135.
65. HERRLIN, A. Psykologiens utveckling till exakt vetenskap. *Psyke*, 1912, 7, 35-50.

66. HERZOG, K. Spekulativ-psychologische Entwicklung der Grundlagen und Grundlinien des Philonischen Systems. (Diss.) Erlangen, 1911. Pp. v + 127.
67. HOFÉ, J. v. (Hrsg.) Johann Heinrich Pestalozzi. 2 Bde. Berlin: Union Zweigniederlassung, 1912. Pp. iv + 265, iv + 201.
68. HÖFFDING, H. A Brief History of Modern Philosophy. (SANDERS, C. F., trans.) New York: Macmillan, 1912. Pp. x + 324.
69. HOROVITZ, S. Die Psychologie bei den jüdischen Religions-Philosophen des Mittelalters von Saadia bis Maimuni. 4. Schluss-Heft: Die Psychologie des Aristotelikers Abraham Ibn Daud. (Progr., Breslau.) Berlin: Poppelauer, 1912. Pp. 75.
70. KÜLPE, O. Die Philosophie der Gegenwart in Deutschland. (Aus Natur und Geisteswelt, Bd. 41.) Leipzig: Teubner, 1911. Pp. viii + 136.
71. KÜLPE, O. Wilhelm Wundt zum 80. Geburtstage. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 105-110.
72. LALANDE, A. Philosophy in France in 1911. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 279-302.
73. LARGUIER DES BANCELS. L'œuvre d'Alfred Binet. *Année psychol.*, 1912, 18, 15-32.
74. MAMELET, A. La philosophie de Georg Simmel. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 682-717.
75. MENZEL, A. Die historischen Voraussetzungen und die Entwicklung der Kantischen Lehre vom inneren Sinn. (Diss.) Bonn, 1912. Pp. 135.
76. MESSER, A. Geschichte der Philosophie vom Beginn der Neuzeit bis zum Ende des 18. Jahrh. (Wissenschaft und Bildung, hrsg. v. Herre, P. 108 Bd.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. viii + 164.
77. MILLIOUD, M. Ch. Secrétan, sa vie et son œuvre. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 505-515.
78. MÜLLER, E. Henri Bergson. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 185-194.
79. NATORP, P. Pestalozzi. Sein Leben und seine Ideen. (2. Aufl.) (Aus Natur und Geisteswelt. Bd. 250.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 140.
80. NORMAN, H. J. Emanuel Swedenborg: Psychologist. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 448-464.

81. PERRY, R. B. Present Philosophical Tendencies. A Critical Survey of Naturalism, Idealism, Pragmatism and Realism, with a Synopsis of the Philosophy of William James. New York, London: Longmans, Green, 1912. Pp. xv + 383.
82. PIÉRON, H. L'œuvre d'Alfred Binet. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 244-247.
83. PILLSBURY, W. B. Rousseau's Contribution to Psychology, Philosophy and Education. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 331-335.
84. RAAB, F. Die Philosophie von R. Avenarius, etc. Leipzig: Meiner, 1912. Pp. iv + 164. (Diss., Berlin; pp. 81.)
85. RAND, B. The Classical Psychologists. Selections illustrating psychology from Anaxagoras to Wundt. Boston: Houghton Mifflin, 1912. Pp. xxi + 734.
86. RAUMER, K. v. Geschichte der Pädagogik vom Wiederaufblühen klassischer Studien bis auf unsere Zeit. 2. Bd. (2. Aufl.) Langensalza: Schulbuchh., 1912. Pp. iii + 358.
87. REHMKE, J. Grundriss der Geschichte der Philosophie. (2. Aufl.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. vii + 298.
88. RILEY, I. W. Historical Contributions. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 10-12.
89. ROYCE, J. William James and Other Essays on the Philosophy of Life. New York: Macmillan, 1911. Pp. xi + 301.
90. RUCKMICH, C. A. The History and Status of Psychology in America. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 517-531.
91. SANBORN, A. F. Henri Bergson: His Personality, His Philosophy, and His Influence. *Century Mag.*, 1912, 85, 172-176.
92. SAVOUREUX, R. LE. L'entreprise philosophique de Renouvier. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 653-681.
93. SELIBER. La philosophie russe contemporaine. *Rev. phil.*, 1912, 74, 27-64, 243-275.
94. SICKEL, P. Friedrich Hebbels Welt- und Lebensanschauung. Nach den Tagebüchern, Briefen und Werken des Dichters dargestellt. (Beiträge zur Aesthetik, begr. v. Lipps, Th. & Werner, R. M. XIV.) Hamburg: Voss, 1912. Pp. viii + 234.
95. SIGSBEE, R. A. Das philosophische System Joseph Priestleys. (Diss.) Heidelberg, 1912. Pp. 67.
96. SILBERER, H. Vorläufer Freud'scher Gedanken. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 441-449.
97. SIMON, T. Alfred Binet. *Année psychol.*, 1912, 18, 1-114.
98. SPRANGER, E. Wilhelm Dilthey. Eine Gedächtnisrede. Berlin: W. Borngräber, 1912. Pp. 29.



99. STÖCKER, F. Das Problem der Methode bei Descartes. (Diss.) Bonn, 1911. Pp. 64.
100. THOMSEN, A. David Hume. Sein Leben und seine Philosophie. I. Bd. Berlin-Charlottenburg: Juncker, 1912. Pp. ix + 500.
101. TÖNNIES, F. Thomas Hobbes, der Mann und der Denker. (2. erweit. Aufl. der Schrift "Hobbes Leben und Lehre.") Osterwieck: Zickfeldt, 1912. Pp. xvi + 249.
102. VOGT, O. Eröffnungsrede. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, (Ergh.), 273-276.
103. WALTHER, H. J. Fr. Herbarts Charakter und Pädagogik in ihrer Entwicklung. Stuttgart: Kohlhammer, 1912. Pp. vii + 308.
104. WALTHER, H. J. Fr. Herbarts Leben und pädagogische Entwicklung bis 1800. (Diss.) Erlangen, 1912. Pp. vii + 174.
105. WASMUTH, E. Jean-Jacques Rousseau. Fragmente zum Verständnis seines Wesens. Leipzig: Xenien Verlag, 1912. Pp. 52.
106. WICKERT, R. (Bearb.) Friedrich Schleiermacher. (Gressler's päd. Blätter, 28. Bd.) Langensalza: Schulbuchh., 1912. Pp. xv + 144.

### 3. RELATIONS TO OTHER SCIENCES

107. ALRUTZ, S. Psykologi och medicin, I. *Psyke*, 1912, 7, 124-128.
108. BAGLIONI, S. Scienze biologiche e Filosofia. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 72-81.
109. BOHN, G. La biologie générale et la psychologie comparée. *Rev. scient.*, 1912, 50, 357-365.
110. BOUTROUX, E. William James. Die Bedeutung der Geschichte der Philosophie für das Studium der Philosophie und Gegenstand und Methode der Geschichte der Philosophie. (Deutsch v. Jordan, B.) Leipzig: Veit, 1912. Pp. iii + 133.
111. BURCHARDT, K. Kants Psychologie im Verhältnis zur transcendentalen Methode. (Diss.) Bonn, 1911. Pp. 78.
112. BURKAMP, W. Biologische Bedeutung des Erkennens und Pragmatismus. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 477-514.
113. CONSONI, F. Un corso di psicologia giudiziaria presso la Scuola di Applicazione giuridico-criminale della R. Università di Roma. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 363-367.

114. DE SANCTIS, S. Psicologia sperimentale e pedagogia. (*Annuario*, 1910-1, 7.) *Contributi psicologici*, 1912, 1; pp. 16.
115. FRANZ, S. I. The present status of psychology in medical education and practice. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 909-911.
116. GEMELLI, A. Psicologia e patologia. Appunti su alcune questioni di confine. *Psiche*, 1912, 1, 153-180.
117. GEMELLI, A. Psychologie et pathologie. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 544-564.
118. HÄBERLIN, P. Wissenschaft und Philosophie. Ihr Wesen und ihr Verhältnis. 2. Bd: Philosophie. Basel: Kober, 1912. Pp. 427.
119. HARTMANN, N. Philosophische Grundfragen der Biologie. (Wege zur Philosophie, Nr. 6.) Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1912. Pp. iii + 172.
120. KÜLPE, O. Psychologie und Medizin. (Sonderdr. aus. der *Zsch. f. Pathopsychol.*, I. Bd.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. 81.
121. LINDNER, T. Geschichtsphilosophie. Das Wesen der geschichtlichen Entwicklung, etc. (3. umgearb. Aufl.) Stuttgart: Cotta Nachf., 1912. Pp. viii + 220.
122. LIPPS, T. Zur "Psychologie" und "Philosophie." (Hrsg. v. Th. Lipps.) *Psychol. Untersuch.*, 1912, 2.
123. MARBE, K. Die Bedeutung der Psychologie für die übrigen Wissenschaften und die Praxis. (Ber. über d. V. Kongress f. experim. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 110-113.
124. MEUNIER, R. Les conséquences et les applications de la psychologie. *Rev. phil.*, 1912, 73, 44-67.
125. MEYER, A. Conditions for a Home of Psychology in the Medical Curriculum. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 313-325.
126. MEYER, A. The value of psychology in psychiatry. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 911-914.
127. REHMKE, J. Anmerkungen zur Grundwissenschaft. *Zsch. f. Phil. u. ph. Kr.*, 1911, 144, 115-145; 145, 158-193; 148, 41-70.
128. RICHTER, H. Philosophie, ihr Wesen, ihre Probleme, ihre Literatur. (Aus "Natur und Geisteswelt" 186 Bd.) (2. verb. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vi + 142.
129. RIGNANO, E. Essais de synthèse scientifique. Paris: Alcan, 1912. Pp. xxxi + 294.
130. SABINE, G. H. Descriptive and Normative Sciences. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 433-450.

131. SCHNEIDER, K. Ueber einige klinischpsychologische Untersuchungsmethoden und ihre Ergebnisse. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 553-615.
  132. SOUTHARD, E. E. Psychopathology and neuropathology: the problems of teaching and research contrasted. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 914-916.
  133. WATSON, J. B. Content of a course in psychology for medical students. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 916-918.
  134. WHITE, W. A. The study of mind in medical education. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 1417-1421.
- 

#### 4. GENERAL PROBLEMS AND DISCUSSION

(Psychological Standpoint, Consciousness, Immortality, etc.)

135. ALEXANDER, H. B. The Conception of Soul. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 421-430.
136. ALEXANDER, S. The Method of Metaphysics and the Categories. *Mind*, 1912, 21, 1-20.
137. ANSCHÜTZ, G. Spekulative, exakte und angewandte Psychologie. Eine Untersuchung über die Prinzipien der psychologischen Erkenntniss. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 281-309; 24, 1-30, 111-140.
138. ANSCHÜTZ, G. Tendenzen im psychologischen Empirismus der Gegenwart. Eine Erwiderung auf O. Külpes Ausführungen "Psychologie und Medizin" und "Ueber die Bedeutung der modernen Denkpsychologie." *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 25, 189-207.
139. AVENARIUS, R. Der menschliche Weltbegriff. (3. Aufl.) Leipzig: Reiland, 1912. Pp. xxvi + 274.
140. BERGSON, H. Einführung in die Metaphysik. Jena: Diederichs, 1912. Pp. 58.
141. BERGSON, H. Schöpferische Entwicklung. (Uebers. v. Kantowicz, G.) Jena: Diederichs, 1912. Pp. 373.
142. BIERMANN, H. Das Selbstbewusstsein nach Alfred Fouillee. (Diss.) Strassburg, 1911. Pp. 54.
143. BODE, B. H. Consciousness and Its Object. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 505-513.
144. BODE, B. H. The Concept of Immediacy. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 141-149.

145. BOVET, P. Les conditions de l'obligation de conscience. *Année psychol.*, 1912, 18, 55-120.
146. CHASE, H. W. Consciousness and the Unconscious. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 20-25.
147. CHRISTIANSEN, B. Von der Seele. 1. Tl: Vom Selbstbewusstsein. Berlin: Behr, 1912. Pp. 87.
148. CLAPARÈDE, E. Point de vue physico-chimique et point de vue psychologique. *Scientia*, 1912, 11, 251-258.
149. COËN, A. M. Contributo alla teoria delle idee-forza. *Riv. di psicol. appl.*, 1911, 7, 509-520.
150. DE MARCO, F. La reversibilità dei fatti psichici. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 408-431.
151. DEWEY, J. A Reply to Professor McGilvary's Questions. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 19-21.
152. DUNLAP, K. Psychic Research and Human Immortality. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 195-201.
153. ELLIOT, H. S. R. Modern Science and the Illusions of Professor Bergson. (Lankester, R., pref.) London, New York, etc.: Longmans, 1912. Pp. xix + 257.
154. EUCKEN, R. Erkennen und Leben. Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. v + 165.
155. EWALD, O. Zur Analyse des Unsterblichkeitsproblems. (Wiss. Beil. zum 24. Jahrsb. der phil. Gesell. an der Univ. Wien.) Leipzig: Barth, 1912.
156. FAUST, J. Die beseelte Natur als Weltanschauung. Schlachtensee: Volkserzieher-Verl., 1912. Pp. 64.
157. FAY v. FAY, A. Die Idee. Leipzig: Teichmann & Co., 1912. Pp. 23.
158. FOUILLÉE, A. Y a-t-il dualisme radical de la vie et de la pensée? *Rev. phil.*, 1912, 73, 68-79.
159. FREUD, S. Formulierungen über die zwei Prinzipien des psychischen Geschehens. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 1-8.
160. FRISCHEISEN-KÖHLER, M. Wissenschaft und Wirklichkeit. (Wissenschaft u. Hypothese. Bd. XV.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. viii + 478.
161. FROST, E. P. Can Biology and Physiology Dispense with Consciousness? *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 246-252.
162. GALLINGER, A. Das Problem der objektiven Möglichkeit. Eine Bedeutungsanalyse. (Schr. der Gesell. f. psychol. Forsch., 16. H.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. vii + 126.

163. GEIJER, R. Om själen, II. *Psyke*, 1912, 7, 1-34.
164. GENY, P. Critique de la connaissance et psychologie. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 555-592.
165. GROOS, K. Untersuchungen über den Aufbau der Systeme. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 62, 241-275.
166. GRUENDER, H. Psychology without a Soul. (A Criticism.) • St. Louis, London, 1912. Pp. xviii + 245.
167. HART, J. K. The Relations of Individual and Experimental Psychology to Social Psychology. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 169-176.
168. HEYMANS, G. L'era futura della psicologia. *Psiche*, 1912, 1, 28-55.
169. HOLZAPFEL, H., & KREICHER, O. Monistische und christliche Weltanschauung. Religiös-wissenschaftliche Vorträge. München: Lentner, 1912. Pp. iv + 104.
170. HÜBNER, O. Aszendismus, der Glaube an den Lebensaufstieg, etc. Leipzig: Eckardt, 1912. Pp. 114.
171. HYSLOP, J. H. The Reconstructive Influence in Philosophy of a Belief in a Future Life. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 129-160.
172. JAEGER, G. Entdeckung der Seele. 2. Bd. (4. Aufl.) (Hrsg. v. Gustav Jaeger-Verein.) Stuttgart: Kohlhammer, 1912. Pp. x + 439.
173. KARL, E. F. Die Welt als Harmonie und Logik. Charlottenburg: Bürkner, 1911. Pp. 174.
174. KOCH, E. Was ist die Ursache der Bewegung, der Krafft, des Lebens? Eine neue Weltanschauung. Freystadt: E. Koch, 1912. Pp. 104.
175. KOHNSTAMM, O. Der psychobiologische Standpunkt in der Erkenntnistheorie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 356-358.
176. KOLTAN, J. Die Gedankenwelt berühmter Biologen. J. Reinkes dualistische Weltansicht, etc. (mit Einfgr. v. Plate, L.) München: Reinhardt, 1912. Pp. viii + 166.
177. KÖNIG, K. Leben nach dem Tode, etc. (2. neu durchgesehene u. erweit. Aufl.) Bremen: Buchh. u. Verl. des Traktathauses, 1912. Pp. 95.
178. LALANDE, A. Le "volontarisme intellectualiste." *Rev. phil.*, 1912, 73, 1-21.
179. LECLÈRE, —. La loi de préformation et de prédétermination en psychologie. *Année psychol.*, 1912, 18, 145-207.

180. LE GUICHAOUA, P. Valeur et limite de la connaissance. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 722-737; 1912, 20, 55-93.
181. LEO, O. Weltanschauung und Seele. Cassel: Lometsch, 1912. Pp. 21.
182. LIPPS, T. Das "Cogito ergo sum." *Psychol. Untersuch.* 1912, 2.
183. LONGINUS, F. Ueber Seelenwanderung. Gedanken eines Laien. Leipzig: Graubner, 1912. Pp. v + 58.
184. LOSSKY, N. [Les doctrines fondamentales de la psychologie du point de vue volontaristel. (2e éd.) St. Pétersbourg, 1911. Pp. v + 290.
185. MCGILVARY, E. B. Professor Dewey's Awareness. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 301-302.
186. MCGILVARY, E. B. Professor Dewey's "Brief Studies in Realism." *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 344-349.
187. MCGILVARY, E. B. The Relation of Consciousness and Object in Sense-Perception. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 152-173.
188. MESSER, A. Ueber den Begriff des "Aktes." *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 245-275.
189. MÜLLER, C. Theodor Lipps' Lehre vom Ich in ihrem Verhältnis zur Kantischen. Berlin-Charlottenburg: Weidmann; 1912. Pp. 40.
190. OSTWALD, W. Das Gehirn der Welt. (Aus "Nord und Süd.") München, Ansbach: Seybold, 1912. Pp. 8.
191. OSTWALD, W. Der energetische Imperativ. 1. Reihe. Leipzig: Akad. Verl.-Gesellsch., 1912. Pp. iv + 554.
192. PETERSON, P. Voluntarismus und Intellektualismus. *Zsch. f. Phil. u. Phil. Kr.*, 1912, 147, 101-128.
193. PFORDTEN, O. v. D. Psychologie des Geistes. Heidelberg: Winter, 1912. Pp. 249.
194. PICHLER, H. Möglichkeit und Widerspruchslosigkeit. Leipzig: Barth, 1912. Pp. iii + 72.
195. PIKLER, J. Opposition as Condition of Consciousness. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 46-49.
196. RANZOLI, C. La concezione del caso come ignoranza. *Riv. di fil.*, 1912, 4, 475-489.
197. RECHENBERG-LINTEN, P. VON. Unmittelbares Ich-Bewusstsein und Tod. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 263-284.
198. REINHARDT, L. Die Entwicklung unseres Weltbildes, des Jenseitsglaubens und des Christentums. München: Reinhardt, 1912. Pp. iv + 146.

199. RENDA, A. Gli errori dello psicologo. *Psiche*, 1912, I, 22-27.
200. RIGNANO, E. Le rôle des "Théoriciens" dans les sciences biologiques et sociologiques. *Scientia*, 1912, II, 218-231.
201. SCHLUNKE, O. Die Lehre vom Bewusstsein bei Heinrich Rickert. (Diss.) Greifswald, 1912. Pp. 122.
202. SCHLUNKE, O. Heinrich Rickert's Lehre vom Bewusstsein. (Eine Kritik.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. 122.
203. SCHWARZ, H. Grundfragen der Weltanschauung. (2. erweit. Auflage der Schrift "Der Materialismus als Weltanschauung und Geschichtsprinzip," nebst Abhandlungen über die Willensfreiheit und das Gottesproblem.) Leipzig: Dieterich, 1912. Pp. xii + 298.
204. SEGOND, J. Cournot et la Psychologie vitaliste. Paris: Alcan, 1912. Pp. 170.
205. SINGER, E. A., JR. Consciousness and Behavior. A Reply. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 15-19.
206. SMITH, N. K. The Problem of Knowledge. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 113-128.
207. SOULIER, P. J. Philosophie de l'Avenir. I. Mécanique Psychologie; II. Morale du Bonheur. Valence: Legrand, 1911.
208. SOURIAU, P. La délimitation de la psychologie. *Année psychol.*, 1912, 18, 121-144.
209. SPIDLE, S. The Belief in Immortality. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 5-51.
210. STRONG, C. A. The Nature of Consciousness. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 533-544, 561-573, 589-603.
211. STUBA, B. Tod und Unsterblichkeit. Was Denker und Dichter darüber sagen. Gütersloh: Bertelsmann, 1912. Pp. 160.
212. SÜLZER, G. Die Willensfreiheit oder der ichbewusste menschliche Wille und seine Entwicklung. Leipzig: Mutze, 1912. Pp. iv + 139.
213. TITCHENER, E. B. The Psychology of the New Britannica. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 37-58.
214. VERWORN, M. Kausale und konditionale Weltanschauung. Jena: Fischer, 1912. Pp. iii + 46.
215. WATSON, H. B. M. The Intimations of Immortality. *North Amer. Rev.*, 1912, 196, 215-228.
216. WEBER, R. Petite psychologie. *Arch. int. de neur.*, 1912, 1, 41-48.

217. [ANON.] Professor Bergson on the soul. *Educ. Rev.*, 1912, 43, 1-16.
- 

### 5. MIND AND BODY

218. BECHTEREW, W. v. Ueber die Hauptäusserungen der neuro-psychischen Tätigkeit bei objektivem Studium derselben. (Zur Psycho-Reflexologie.) *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 60, 280-301.
219. BECHTEREW, W. v. Was ist Psycho-reflexologie? *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 1481-1487.
220. DENCKMANN, F. L. Energien. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 145-158.
221. DRIESCH, H. Il Vitalismo. Storia e dottrina. (STENTA, M., trad.) Palermo: Sandron, 1911. Pp. xxiv + 428.
222. FRANKL-HOCHWART, L. v. Ueber den Einfluss der inneren Sekretion auf die Psyche. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1952-1953.
223. GAEDEKEN, P. Ueber die psycho-physiologische Bedeutung der atmosphärischen Verhältnisse, insbesondere des Lichts. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 129-157, 206-234.
224. HALDANE, J. S. The Relation of Mind and Body. *Science Progress*, 1912, 7, 292-299.
225. HEYMANS, G. In Sachen des psychischen Monismus. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 241-285.
226. HORN, R. Psychische Kausalität. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 322-380.
227. JOEL, K. Seele und Welt. Versuch einer organischen Auffassung. Jena: Diederichs, 1912. Pp. vii + 426.
228. KOFFKA, K. Ein neuer Versuch eines objektiven Systems der Psychologie. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 61, 266-278.
229. KRUG, W. Ueber die Stellung der Naturwissenschaft zum Leib-Seele-Problem. (Diss.) Erlangen, 1911. Pp. 71.
230. LATTA, R. The Relation of Mind and Body. I. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 280-291.
231. LOEB, J. The Mechanistic Conception of Life. Chicago: Univ. of Chicago Press, 1912. Pp. 232.
232. MACDOUGALL, R. Mind as Middle Term. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 386-403.
233. MARSHALL, H. R. The Causal Relation between Mind and Body. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 477-490.



234. McDougall, W. *Body and Mind*. New York: Macmillan; London: Methuen, 1911. Pp. xix + 384.
235. MEYER, M. The Present Status of the Problem of the Relation between Mind and Body. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 365-371.
236. MÜNZER, A. Ueber die Einwirkungen der Blutdrüsen auf den Ablauf psychischer Funktionen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 582-585, 649-653.
237. OPPEL, U. Die bekanntesten monistischen Probleme der Gegenwart, etc. Allgemeinverständliche Darstellung und Kritik. (Flugschriften des Keplerbundes, 7. H.) Godesberg: Naturwissenschaftl. Verl., 1912. Pp. 24.
238. OSTWALD, W. Der Monismus als Kulturziel. (Vortrag.) (Schriften des Monistenbundes in Oesterreich. 2. H.) Wien: Brüder Suschitzky, 1912. Pp. 39.
239. OVERSTREET, H. A. Mind and Body. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 13-20.
240. PATRIZI, M. L. Les composants somatiques de la sensation et de la représentation. *Arch. ital. de biol.*, 1912, 57, 213-221.
241. SIKORSKY, —. Notice sur les nouvelles conceptions du processus de la pensée. *Arch. int. de neur.*, 10<sup>e</sup> S., 1912, 1, 1-4.
242. SINGER, E. A., JR. On Mind as an Observable Object. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 206-214.
243. STÖHR, A. Gehirn und Vorstellungsreiz. (Wiss. Beil. zum 24. Jahrsb. der philos. Gesell. an der Univ. Wien.) Leipzig: Barth, 1912.
244. SURBLED, —. *Physiologie de l'esprit*. Paris: Maloine, 1912. Pp. 272.
245. TAYLOR, D. *The Composition of Matter and the Evolution of Mind*. London: W. Scott Publ. Co., 1912. Pp. vi + 176.
246. VOGT, J. G. Der absolute Monismus, etc. Hildburghausen: Thüringische Verl.-Anstalt, 1912. Pp. xiii + 613.
247. WATT, H. J. The Relation of Mind and Body. II. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 292-307.
248. WERNER, O. Kraft und Stoff. Bewusstsein und Leben. 3 Aufsätze, gestützt auf fremde und eigene Experimente. (2. Aufl.) Gotha: Perthes, 1912. Pp. 133.
249. ZIEHEN, T. Ueber die allgemeinen Beziehungen zwischen Gehirn und Seelenleben. (3. umgearb. Aufl.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 72.

## 6. GENERAL METHODS; TERMINOLOGY

250. ASSAGIOLI, R. Il metodo integrale. *Psiche*, 1912, 1, 225-227.
251. BETZ, W. Rechenbeispiele in Ergänzung zu Beiheft 3. Ueber Korrelation. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 65-73.
252. CORBERI, G. I metodi psicologici negli ultimi dieci anni secondo R. Sommer. *Riv. speriment. di freniat.*, 1912, 38, 524-542.
253. DE SANCTIS, S. I Metodi della Psicologia Moderna. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 10-26.
254. DODGE, R. The Theory and Limitations of Introspection. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 214-229.
255. DUNLAP, K. The Case against Introspection. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 404-413.
256. GEMELLI, A. L'introspezione sperimentale nello studio del pensiero e della volontà. *Riv. di psicol.*, 1911, 7, 466-508; 1912, 8, 48-71.
257. HAMMER, B. Om enquête-metodens användbarhet inom psykologi och pedagogik. *Psyke*, 1912, 7, 70-79.
258. IOTYKO, I. Unification des termes, des mesures et des notations en Pédologie. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 44-76.
259. JUNG, C. G. Neue Bahnen der Psychologie. (Aus Raschers Jahrb.) Zürich: Rascher & Co., 1912. Pp. 37.
260. LALANDE, A. Vocabulaire technique et critique de la Philosophie. *Bull. soc. franç. de phil.*, 1912, 12, 227-278.
261. MARTIUS, G. Ueber synthetische und analytische Psychologie. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 261-281.
262. MINER, J. B. Correlations. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 222-231.
263. NICOLI, P. Il terzo metodo. *Psiche*, 1912, 1, 222-224.
264. ROSSOLIMO, G. Die psychologische Profile. Zur Methodik der quantitativen Untersuchung der psychischen Vorgänge in normalen und pathologischen Fällen. *Klinik d. psych. u. nerv. Krankh.*, 1911, 6 (3/4).
265. ROYCE, J. On Definitions and Debates. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 85-100.
266. SPEARMAN, C. Der Beobachtungsfehler in der Korrelationslehre. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 73-77.
267. SPEARMAN, C. Die praktische Elimination des Einflusses der zufälligen Fehler von dem Korrelationskoeffizienten. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 565-568.

268. TITCHENER, E. B. Prolegomena to a Study of Introspection. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 427-448.
  269. TITCHENER, E. B. The Schema of Introspection. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 485-508.
  270. VILLA, G. Sull'osservazione interiore. *Psiche*, 1912, 1, 1-9.
  271. WARREN, H. C. Terminology. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 35.
- 

## 7. GENERAL APPARATUS AND TECHNIQUE

272. ACH, H. Eine Serienmethode für Reaktionsversuche. II: Bemerkung zur Untersuchung des Willens. (Untersuch. z. Psychol. u. Phil. hrsg. v. Ach, N. 1. Bd. 5. H.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. v + 49.
273. ACH, N. Ueber eine Serienmethode für Reaktionsversuche nebst Demonstration des Chronoskop-Chronographen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 133-135.
274. AUSTIN, J. H. Some applications of the Crehore micrograph, with especial reference to the recording of heart sounds. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 143, 193-198.
275. BAUMM, H. Ueber Mundpfeifen in zwei Stimmen. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 148, 222-224.
276. BROEMSER, P. Zur Theorie der registrierenden Apparate. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 57, 81-89.
277. BROWN, F. C. An Electrical Method of Measuring Small Intervals of Time. *Phys. Rev.*, 1912, 34, 452-458.
278. CONSONI, F. Su di alcuni apparecchi del Laboratorio di psicologia sperimentale. *Contributi psicologici*, 1912, 1; pp. 9.
279. DUNLAP, K. A New Laboratory Pendulum. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 240-245.
280. DUNLAP, K. The Hipp Chronoscope without Armature Springs. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 1-7.
281. GRADLE, H. S. Tonometry, with a description of a Tonometer. *Ophth. Record*, 1912, 21, 468-471.
282. HÜRTHLE, K. Beschreibung einer Vorrichtung zur optischen Registrierung von Druck und Stromstärke. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 147, 509-524.
283. JACKSON, D. E. A system of electric wiring for using direct street current in laboratories. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 1011-1012.

284. LEISHMAN, W. B. The correction of errors of refraction for microscope work. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 123.
285. LOHMANN, A. Eine exakt arbeitende Vorrichtung zum Abblenden von Schliessungs- resp. Oeffnungsinduktionsströmen. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 59, 317-320.
286. LUEDDE, W. H. Usefulness of the Schiötz Tonometer. *Amer. J. of Ophth.*, 1912, 29, 289-309.
287. MARTIN, E. G. The Measurement of Induction Shocks. New York: Wiley & Sons, 1912. Pp. vii + 117.
288. MEARA, F. S., COFFER, T. H., & CREHORE, A. C. A comparison of simultaneous polygraph and micrograph tracings. *J. of Exper. Med.*, 1912, 16, 280-290.
289. MICHOTTE, A. Description et fonctionnement d'un nouveau tachistoscope à comparaison. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 1-13.
290. NIEUVENHUIJSE, P. Die Konservierung mikroskopischer Präparate in trockner gelatine. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 608-614.
291. SEASHORE, C. E. Apparatus. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 235.
292. SHAW, P. E. A Standard Measuring Machine. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, A87, 385-390.
293. THÖRNER, W. Ueber ein Vergleichungsmikroskop. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 1664.
294. WIRTH, W. Die Kontrolle der Reaktionsweise. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 144-148.
295. ZAGER, H. Das Mikroskop und seine Anwendung. Handbuch der praktischen Mikroskopie und Anleitung zu mikroskopischen Untersuchungen. (Hrsg. v. Mez, C. u. a.) (11. umgearb. Aufl.) Berlin: Springer, 1912. Pp. xii + 375.

---

## 8. COLLECTIONS

(Essays, Reports, Bibliographies, New Periodicals)

296. ALRUTZ, S. Den 5:e kongressen för experimentel psykologi. *Psyke*, 1912, 7, 80.
297. ALRUTZ, S. Institutet för psykologisk forskning i Upsala. *Psyke*, 1912, 7, 112.
298. ASSAGIOLI, R. Bibliografie psicologiche: I. Bibliografia delle bibliografie. II. Questioni generali e di metodo. III. La psicoanalisi. IV. Il metodo delle associazioni. VI. Psicologia legale (giudiziaria e criminale). *Psiche*, 1912, 1, 65-66, 66-72, 140-145, 145-148, 380-386.

299. ASSAGIOLI, R. I progressi della psicologia. La psicologia e la guerra. Ancora sulle perizie psichiatriche. Il nostro lavoro. *Psiche*, 1912, 1, 455-460.
300. BINGHAM, W. V. Report of the Secretary of the American Psychological Association. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 41-46.
301. BLOSSFELDT, W. (Hrsg.) Der erste internationale Monisten-Kongress in Hamburg vom 8-11. 9. 1911. Leipzig: Kröner. Pp. vi + 198.
302. BRAHN, M. (Hrsg.) Veröffentlichungen des Instituts für experimentelle Pädagogik und Psychologie des Leipziger Lehrervereins. 3. Bd. Leipzig: Hahn, 1912. Pp. iii + 252.
303. BRAHN, M., & DÖRING, M. (Hrsg.) Archiv für Pädagogik. N. F. des "Praktischen Schulmanns." 1. Jahrg. Okt. 1912-Sept. 1913. No. 1. Leipzig: Brandstetter. Pp. 64.
304. BRAUNSHAUSEN, —. V<sup>me</sup> Congrès de Psychologie expérimentale à Berlin. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 254-264.
305. BRÜNING, H. (Hrsg.) Verhandlungen der Gesellschaft für Kinderheilkunde. Sach- u. Namenregister zu Bd. I-XXV. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. 62.
306. BRÜNING, H. (Hrsg.) Verhandlungen der 28. Versammlung der Gesellschaft für Kinderheilkunde in der Abteilung für Kinderheilkunde der 83. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte in Karlsruhe 1911. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. xxiv + 304.
307. CYON, E. DE. Dieu et Science. Essai de psychologie des sciences. (2e éd.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 483.
308. CYON, E. v. Gott und Wissenschaft. 2 Bde. Leipzig: Veit, 1912. Pp. xiv + 154, iv + 240.
309. FOUCAULT, M. Les revues allemandes de psychologie en 1911. *Rev. phil.*, 1912, 74, 496-511.
310. HAGGERTY, M. E. The Twentieth Meeting of the American Psychological Association. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 176-192.
311. HERMANN, L., & WEISS, O. (Hrsg.) Neue Folge des physiologischen Teiles der Jahresberichte von Henle & Meissner, Hofmann & Schwalbe, Hermann & Schwalbe. 19. Bd: Bericht über das Jahr 1910.) Stuttgart: Encke, 1912. Pp. viii + 653.
312. HOLLINGWORTH, H. L. New York Branch of the American Psychological Association. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 70-76, 234-238.

313. JESINGHAUS, C. Die Arbeiten des V. Kongresses für experimentelle Psychologie. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 289-317.
314. KÖHLER, W. Bibliographie der deutschen und ausländischen Literatur des Jahres 1911 über Psychologie, ihre Hilfswissenschaften und Grenzgebiete. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 62, 321-498.
315. LIPPS, T. (Hrsg.) Psychologische Untersuchungen. II. Bd. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. 110.
316. LIPPS, T. Worte. *Psychol. Untersuch.* (hrsg. v. Th. Lipps), 1912, 2.
317. MARBE, K., & PETERS, W. (Hrsg.) Fortschritte der Psychologie und ihrer Anwendungen. I. Bd. 6 Hefte. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. 83.
318. OVERSTREET, H. A. Eleventh Annual Meeting of the American Philosophical Association. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 101-110.
319. PONZO, M. Note intorno a due recenti Congressi tedeschi. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 241-248.
320. RUEDIGER, W. C. Report of the Secretary of the Southern Society for Philosophy and Psychology. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 46-47.
321. RUGE, A. Die Philosophie der Gegenwart. Bd. II. Heidelberg: Weiss, 1912. Pp. 306.
322. RUGE, A. (WINDELBAND, W., Hrsg.) Encyklopädie der philosophischen Wissenschaften. I. Bd. Logik. 1. Hälfte. Tübingen: Mohr, 1912. Pp. 141.
323. SCHMIDT, H. Philosophisches Wörterbuch. Leipzig: Kröner, 1912. Pp. 106.
324. SCHREIBER, C. (Bearb.) Philosophisches Jahrbuch. Register zu Bd. 1-20 (Jahrg. 1888-1907). Fulda: Fuldaer Actiendruckerei, 1912. Pp. vi + 208.
325. SCHRÖBLER, E. Bericht über die Ausstellung des Institutes für angewandte Psychologie und psychologische Sammlforschung auf dem V. Kongress für experimentelle Psychologie in Berlin. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 98-104.
326. SCHUMANN, F. (Hrsg.) Bericht über den V. Kongress für experimentelle Psychologie in Berlin vom 16-20. April 1912. Leipzig: Barth, 1912. Pp. xxv + 324.
327. SEMON, F. Forschungen und Erfahrungen 1880-1910. Eine Sammlung ausgewählter Arbeiten. 2 Bde. Berlin: Hirschwald, 1912. Pp. xii + 600, iii + 676.

328. TITCHENER, E. B., & FOSTER, W. S. A List of the Writings of James Ward. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 457-460.
329. TITCHENER, E. B., & FOSTER, W. S. Bibliography of the Scientific Writings of Wilhelm Wundt. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 532.
330. UFFENHEIMER, A. v. (Berichterst.) Verhandlungen der Münchener Gesellschaft für Kinderheilkunde. 1911. Berlin: Karger, 1912. Pp. iv + 26.
331. WARREN, H. C. Bibliographical. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 35-36.
332. WARREN, H. C., &c. Psychological Index: No. 18 (1911). Lancaster: Psychol. Review Co., 1912. Pp. xi + 219.
333. WELD, H. P. The Clark Meeting of Experimental Psychologists. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 236-238.
334. WRIGHT, H. W. The Twelfth Annual Meeting of the Western Philosophical Association. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 350-357.
335. [ANON.] Anales de psicología. Trabajos del año 1910. Buenos Aires: "La Semana Médica," 1911. Pp. 359.
336. [ANON.] Bericht über den V. Kongress für experimentelle Psychologie, Berlin vom 16.-19. April 1912. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 71-97.
337. [ANON.] Der Rhythmus. Ein Jahrbuch, hrsg. v. d. Bildungsanstalt Jaques-Dalcroze, Dresden-Hellerau. II. Bd. I. Hälfte: Die Schulfeste der Bildungsanstalt Jaques-Dalcroze. Programmbuch. Jena: Diederichs, 1912. Pp. iv + 115.
338. [ANON.] Institut für experimentelle Pädagogik und Psychologie. (Leipziger Lehrerverein.) Leipzig-Gohlis: Schlager, 1912. Pp. 32.
339. [ANON.] Jahrbuch der philosophischen Gesellschaft an der Universität zu Wien 1912. (Wissenschaftliche Beilage zum 25. Jahresbericht.) Leipzig: Barth. Pp. iii + 100.
340. [ANON.] Laboratoire de Psychologie expérimentale de Rome. (Contributi psicologici, Vol. 1, 1910-1911.) Roma: Presso il Labor., 1912.
341. [ANON.] Proceedings of the Eleventh Annual Meeting of the American Philosophical Association. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 189-217.
342. [ANON.] The Southern Society for Philosophy and Psychology. *Science*, 1912, 35, 309-310.
343. [ANON.] Wissenschaftliche Beilage zum 24. Jahresbericht (1911) der philosophischen Gesellschaft an der Universität zu Wien. Leipzig: Barth, 1912. Pp. iii + 111.

## II. Nervous System—Structure and Functions

---

### I. GENERAL

344. ARMIT, H. W. Vivisection and the Central Nervous System. *Nineteenth Cent.*, 1912, 72, 397-411.
345. BABÁK, E. Ueber den Einfluss des Nervensystems auf die Pigmentbildung. *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, 25, 1061-1066.
346. BAGLIONI, S. Das Problem der Funktionen des Nervensystems. Jena: Fischer, 1912. Pp. 50.
347. BAGLIONI, S. Das Problem der Funktionen des Nervensystems. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 305-314.
348. BARENNE, J. G. D. DE. Die Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. IV. Theoretische Betrachtungen. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 277-286.
349. BARETTA, A. Asymmetrie in der Zahnbildung und im Zentralnervensystem. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 961-963.
350. CHATELAIN, A. Hygiene des Nervensystems. (A. Mühlan, Uebers.) Leipzig: Vogel, 1912. Pp. iv + 87.
351. EDINGER, L. Einführung in die Lehre vom Bau und den Verrichtungen des Nervensystems. (2. verm. u. verb. Aufl.) Leipzig: Vogel, 1912. Pp. v + 234.
352. EDINGER, L. Wandtafeln des neurologischen Institutes in Frankfurt am Main zur Veranschaulichung des Nervensystems etc. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. 4.
353. EDINGER, L., & WALLENBERG, A. 5. Bericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Anatomie des Centralnervensystems. (1909 u. 1910.) Bonn: Marcus & Weber, 1912. Pp. vii + 376.
354. KALISCHER, O. Ueber die Bedeutung der Dressurmethode für die Erforschung des Nervensystems. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 349-351.
355. KARNITZKY, A. O. Zur Physiologie und Pathologie der Säuglingsernährung. Vorläufige Mitteilung. *Arch. f. Kinderhhk.*, 1912, 56.
356. LEHMANN, B. Zur Psychologie und Hygiene der Genussmittel. Würzburg: Königl. Universität, 1912. Pp. 37.
357. LEWANDOWSKY, M. (Hrsg.) Handbuch der Neurologie. III. Bd. Spezielle Neurologie, II. Berlin: Springer, 1912. Pp. iv + 1165.



358. LICKLEY, J. D. The Nervous System. New York: Longmans, Green, 1912. Pp. xii + 130.
359. MAHLER, J. (Bearb.) Kurzes Repetitorium der Physiologie. I. Tl. (4. neubearb. u. verm. Aufl.) (Breitensteins Repetitorien, No. 21.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. viii + 175.
360. MONAKOW, C. v. (Hrsg.) Arbeiten aus dem hirnanatomischen Institut in Zürich (Interakademisches Hirninstitut). 6. H. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. iii + 447.
361. OBERSTEINER, H. Anleitung beim Studium des Baues der nervösen Zentralorgane im gesunden und kranken Zustande. (5. verm. Aufl.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. xix + 764.
362. PAGANO, G. A proposito dell'azioni del curare applicato direttamente sui centri nervosi. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 514-517.
363. PAWLOW, J. P. Les sciences naturelles et le cerveau. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 1-13.
364. RÁDL, E. Neue Lehre vom centralen Nervensystem. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. vii + 496.
365. SCHENCK, F. Kleines Praktikum der Physiologie. Anleitung für Studierende in physiologischen Kursen. (2. Aufl.) Stuttgart: Enke, 1912. Pp. viii + 75.
366. TIGERSTEDT, R. (Hrsg.) Handbuch der physiologischen Methodik. III. Bd. 2. Hälfte: Zentrales Nervensystem, Psychophysik; Phonetik. Leipzig: Hirzel, 1912. Pp. xiv + 192, 522, 276.
367. TSCHAGOWETZ, W. Ueber die Veränderung der reflektorischen Erregbarkeit bei Einwirkung des intermittierenden galvanischen Stromes auf das Zentralnervensystem. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 146, 567-577.
368. VERWORN, M. Physiologisches Praktikum für Mediziner. (2. Aufl.) Jena: Fischer, 1912. Pp. xii + 262.
369. WALDEYER, W., POSNER, C., &c. (Hrsg.) Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der Anatomie und Physiologie. Bericht für das Jahr 1911. (Aus: Jahresber. der ges. Medicin.) Berlin: Hirschwald, 1912. Pp. iii + 324.

---

## 2. ELEMENTARY STRUCTURE

370. ADAMKIEWICZ, A. Ueber Zellenwachstum. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1604-1606.

371. BESTA, C. Sulla struttura della guaina mielinica. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, **17**, 449-465.
372. BRUN, R. Eine einfache Methode zur gleichzeitigen Darstellung der Markscheiden und Zellen im Nervensystem. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, **13**, 515-516.
373. MACCABRUNI, F. Zur feineren Struktur der Nervenfasern. *Folia Neurobiol.*, 1912, **6**, 17-23.
374. MARINESCO, G. Etude sur l'état physique des cellules des ganglions spinaux. *C. r. soc. de biol.*, 1912, **72**, 292-294.
375. MARINESCO, G. Les réactions chromatiques des cellules nerveuses des ganglions spinaux traitées par la méthode de la coloration vitale. *C. r. soc. de biol.*, 1912, **72**, 69-71.
376. MARINESCO, G. Sur la structure de certains éléments constitutifs des cellules nerveuses. *C. r. soc. de biol.*, 1912, **72**, 294-296.
377. MICHAILOW, S. Die Lehre von den Neuromen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, **49**, 794-847.
378. MONTESANO, G. Circa il comportamento dello "scheletro nevroglico" di Paladino nelle fibre nervose delle diverse zone ed aree del midollo spinale. *Riv. speriment. di freniat.*, 1912, **38**, 468-492.
379. MÜHLMANN, M. Mikrochemische Untersuchungen an der wachsenden Nervenzelle. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. I*, 1912, **79**, 175-205.
380. MÜHLMANN, M. Studien über den Bau und das Wachstum der Nervenzellen. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. I*, 1911, **77**, 194-231.
381. RANSON, S. W. Degeneration and regeneration of nerve fibers. *J. of Comp. Neur.*, 1912, **22**, 487-546.
382. ROSSI, E. Le teorie intorno alla intima struttura degli elementi nervosi. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, **5**, 451-465.
383. SOULA, C. Etude de la protéolyse de la substance nerveuse. Analyse d'un cerveau humain. *C. r. soc. d. biol.*, 1912, **73**, 570-571.
384. STAUFFACHER, H. Neue Beobachtungen auf dem Gebiete der Zelle, etc. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1911, **98**, 478-528.
385. TRZEBINSKI, S. Beitrag zur Morphologie der Nervenzellen bei Autolyse des Rückenmarks. *Folia Neurobiol.*, 1912, **6**, 166-181.

## 3. NERVES

## a. Structure

386. AUERBACH, L. Die Beziehungen zwischen dem Strukturbilde des Achsenzylinders der markhaltigen Nerven der Wirbeltiere und den physikalischen Bedingungen der Fixation. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1912, 81, 157-173.
387. BLISS, M. A. The relations of the fifth nerve. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 732-733.
388. BLUNTSCHLI, H. Ein eigenartiges Verhalten der Hautnerven an den Gliedmassen des Menschen. *Morph. Jahrb.* (GEGENBAUER), 1911, 43, 291-296.
389. GREGIORE, R. Le nerf facial et la parotide. *J. de l'Anat. et de la Physiol.*, 1912, 48, 437-447.
390. HABERLANDT, L. Ueber den Gaswechsel des markhaltigen Nerven. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 419-432.
391. KAHN, R. H. Studien an Paraganglien. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 147, 445-472.
392. KILVINGTON, B. An investigation on the regeneration of nerves, with regard to the surgical treatment of certain paralyses. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 177-179.
393. MARCHAND, F., & MEYER, A. W. Ueber die Beziehungen des Vagus zu intrakardialen Nervenzellen im Säugetierherzen. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 145, 401-414.
394. MEDEA, E., & BOSSI, P. Ueber eine einfache praktische Methode, in einem Nervenstamme die motorischen Nervenfasern für einzelne Muskeln zu isolieren (einige gute Erfolge der partiellen Resektion der motorischen Nerven bei der Athetosis). *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 684-685.
395. NICHOLS, H. N. T. The Occurrence in Man of Double Ganglia upon the Dorsal Roots of the Spinal Nerves. *Anat. Record*, 1911, 5, 229-248.
396. PALADINO, G. La doctrine de la continuité dans l'organisation du névraxe chez les vertébrés et les mutuels et intimes rapports entre la névroglie et les cellules et les fibres nerveuses. *Arch. ital. de biol.*, 1911, 56, 225-249.
397. RANSON, S. W. The Structure of the Spinal Ganglia and of the Spinal Nerves. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 159-176.
398. ROSSI, O. Regenerative Vorgänge im Nervus opticus. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 160-186.

399. WALLER, A. D. The Claim of Sir Charles Bell to the Discovery of Motor and Sensory Nerve Channels. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 287-302, 548.
- 

*b. Excitability*

400. ADRIAN, E. D., & LUCAS, K. On the Summation of Disturbances in Nerve and Muscle. *J. of Physiol.*, 1912, 44, 68-125.
401. BAGLIONI, S., & PILOTTI, G. Action de la stovaine sur les fibres nerveuses. *Arch. ital. de biol.*, 1911, 56, 330-344.
402. BOURGUIGNON, G., & LAUGIER, H. Vitesse d'excitabilité et courant induit. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 376-378, 416-419.
403. BROEMSER, P. Ueber Summation von Zuckungen bei verschieden starken Reizen. (Diss.) Marburg, 1911. Pp. 16.
404. BROWN, T. G. The Factors in Rhythmic Activity of the Nervous System. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 278-288.
405. DITTLER, R., & SATAKE, Y. Ueber den Parallelismus von Aktionsstrom und Erregung des Nerven bei der Cinchonaminvergiftung. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 229-250.
406. KAUFMANN, P. Zur Frage über die zentripetalen Nerven der Arterien. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 146, 231-248.
407. LAPICQUE, L. Excitabilité des nerfs intégratifs; théorie de leur fonctionnement. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 155, 70-73.
408. LAPICQUE, L., & M. L'addition latente en fonction de la fréquence et du nombre des excitations. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 797-799.
409. LUCAS, K. The Process of Excitation in Nerve and Muscle. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 495-520.
410. MAGNANIGO, M. Recherches expérimentales touchant l'action que quelques poisons narcotiques exercent sur l'excitabilité électrique des troncs nerveux. *Arch. ital. de biol.*, 1912, 57, 157-169.
411. NÄCKE, P. Das Schicksal der isoliert auftretenden Parästhesien im Gebiete des N. cutaneus femoris externus und über momentanes Heisswerden der Extremitäten. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 495-498.
412. PIÉRON, H. De la relation qui unit le temps de latence de la réaction à l'intensité de l'excitation. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 155, 1176-1179.

413. STÜBEL, H. Morphologische Veränderungen des gereizten Nerven. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, **149**, 1-47.
414. THÖRNER, W. Die Ermüdung der markhaltigen Nerven. (Diss.) Göttingen, 1911. Pp. 32.
415. TIGERSTEDT, K. Ueber die Einwirkung der Temperatur und der Reizfrequenz auf die Ermüdung der markhaltigen Nerven des Frosches. *Zentbl. f. Physiol.*, 1911, **25**, 911-914.
416. VERZÁR, F. Aktionsströme des Nerven im Elektrotonus. *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, **26**, 399-401.
417. VÉSZI, J. Untersuchungen über die Ermüdbarkeit des markhaltigen Nerven und über die Gültigkeit des Alles- oder Nichts-gesetzes bei demselben. (Diss.) Bonn, 1912. Pp. 15.
418. VESZI, J.; DITTLER, R. Ueber die Reizbeantwortung des Nerven während der positiven Nachschwankung des Nervenstromes. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, **144**, 272-278, 577-578.
419. WEDENSKY, —. Excitation prolongée du nerf sensitif et son influence sur le fonctionnement nerveux central. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, **155**, 231-233.

---

*c. Conductivity*

420. ADAMKIEWICZ, A. Ueber die "Entartungsreaktion" der sensiblen Nerven. *Berl. klin. Woch.*, 1912, **49**, 207-208.
421. ADRIAN, E. D. On the Conduction of Subnormal Disturbances in Normal Nerve. *J. of Physiol.*, 1912, **45**, 389-412.
422. DITTLER, R., & GARTEN, S. Die zeitliche Folge der Aktionsströme in Phrenicus und Zwerchfell bei der natürlichen Innervation. *Zsch. f. Biol.*, 1912, **58**, 420-450.
423. FEISS, H. O. Nerve fusion and its bearing on the treatment of infantile paralysis. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, **10**, 509-514.
424. FRÖHLICH, W. F. Ueber die Beziehung zwischen Dekrement und Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erregung im narkotisierten Nerven. *Zsch. f. allg. Physiol.*, 1912, **14**, 55-64.
425. GOLDSCHMIDT, R. Sind die Neurofibrillen das leitende Element des Nervensystems. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1910, **26**, 28-32.

426. HILL, A. V. The Absence of Temperature During the Transmission of a Nervous Impulse. *J. of Physiol.*, 1912, 43, 433-441.
427. SOLLIER, P. L'aiguillage des impressions nerveuses. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 14-20.
428. WILKE, E., & ATZLER, E. Das Problem der Reizleitung im Nerven vom Standpunkte der Wellenlehre aus betrachtet. *PFLÜGER'S Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 35-38; 146, 430-446.
- 

#### 4. SPINAL CORD AND SYMPATHETIC SYSTEM

429. BORNSTEIN, M., & STERLING, W. Ueber Wirbelsäulenosteome mit Kompression des Rückenmarks. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 331-356.
430. BRAUS, H. Die Entstehung der Nervenbahnen. Leipzig: Vogel, 1912. Pp. 37.
431. BRUCE, A. N. An explanation of the eruption in herpes zoster. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 471-475.
432. BULLARD, P. B. A Comparative Study of the Three Principal Regions of the Spinal Cord in a Series of Mammals. *Amer. J. of Anat.*, 1912, 13, 103-105.
433. BUSCAINO, M. Influenza del calcio sui centri respiratori. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 518-536.
434. CADWALADER, W. B., & SWEET, J. E. Experimental work on the function of the anterolateral column of the spinal cord. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 1490-1493.
435. CASSIRER, R. Die Rolle der vegetativen Nervensystems in der Pathologie der vasomotorisch-tropischen Neurosen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 343-345. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1898-1902.
436. DEXLER, H., & EGER, O. Beiträge zur Anatomie des Säugerrückenmarks. I: Halicore dugong Erxl. *Morph. Jahrb. (GEGENBAUER)*, 1911, 43, 107-208.
437. ELSBERG, C. A. Some features of the gross anatomy of the spinal cord and nerve roots, and their bearing on the symptomatology and surgical treatment of spinal disease. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 144, 799-803.
438. FABRITIUS, H. Zur Frage nach der Gruppierung der motorischen Bahnen im Pyramidenseitenstrang des Menschen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 225-239.

439. FABRITIUS, H. Zur Frage nach der sensiblen Leitung im menschlichen Rückenmark. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 103-134, 279-304, 376-394, 463-487, 546-597.
440. KLEIJN, A. DE. Zur Kenntnis des Verlaufs der postganglionären Sympathikusbahnen für Pupillenerweiterung, Lidspaltenöffnung und Retraktion der Nickhaut bei der Katze. *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, 26, 4-7.
441. MARINESCO, G., & MINEA, J. Croissance des fibres nerveuses dans le milieu de culture "in vitro" des ganglions spinaux. *C. r. soc. d. biol.*, 1912, 73, 668-670.
442. MEYER, H. H. Stand der Lehre vom Sympathicus. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhh.*, 1912, 45, 330-343.
443. MORAWSKI, J., & MORAWSKA-OSCHEROWITSCH, V. Die Zentralkanalveränderungen des menschlichen Rückenmarkes bei allgemeiner Stauung. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 401-443.
444. MÜLLER, L. R. Stand der Lehre vom Sympathicus. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhh.*, 1912, 45, 313-329.
445. NEMILOFF, A. Ueber die periphere Schicht von Nervenzellen und Nervenfasern im Rückenmark höherer Wirbeltiere. *Arch. f. mikrosk. Anat.-Abt. 1*, 1911, 77, 433-464.
446. PERUSINI, G. Grundzüge zur "Tektonik" der weissen Rückenmarkssubstanz. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 61-87, 187-208.
447. PIKE, F. H. Studies in the physiology of the central nerve system. II. The effect of repeated injuries to the spinal cord during spinal shock. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 29, 436-450.
448. PORTER, E. L. Thresholds of electrical stimulation in the spinal cord. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 31, 141-150.
449. ROTHMANN, M. Ueber die Beziehungen des obersten Halsmarkes zur Kehlkopfinnervation. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 274-281.
450. SOLLMANN, T., & PILCHER, J. D. The response of the vasomotor centre to depressor stimulation. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 30, 369-381.
451. SOLLMANN, T., & PILCHER, J. D. Reactions of the vasomotor centre to section and stimulation of the vagus nerves. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 30, 303-308.
452. THOMSON, T. A Case of Sub-acute Combined Degeneration of the Spinal Cord Demonstrating the Nature of the Afferent Impulses in the Posterior Columns. *Brain*, 1912, 34, 510-534.

453. VEIT, F. Der Einfluss der Apnoe auf die Erregbarkeit der Nervenzentren. (Diss.) Rostock, 1911. Pp. 17.

# 5. CEREBELLUM AND BRAIN STEM

454. AGADSCHANIANZ, G. Ueber die Kerne des menschlichen Kleinhirns. (Akad.) Berlin, 1911. Pp. 15.
455. ANDRÉ-THOMAS. Cerebellar Functions. (W. C. HERRING, trans.) New York: J. of Nerv. & Ment. Dis. Publ. Co., 1912. Pp. iii + 223.
456. ASCHNER, B. Zur Physiologie des Zwischenhirns. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 1042-1043.
457. BÁRÁNY, R. Beziehungen zwischen Bau und Funktion des Kleinhirns nach Untersuchungen am Menschen. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 1737-1739.
458. BÁRÁNY, S. Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären des Menschen. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 2033-2037.
459. BING, R. Die Lokalisation der Kleinhirnerkrankungen. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 881-884, 941-945.
460. CENI, C. Il cervello e la funzione ovarica. *Riv. sperim. di freniat.*, 1912, 38, 213-290.
461. EDINGER, L. Die Ausführwege der Hypophyse. *Arch. f. mikrosk. Anat.*-Abt. 1, 1911, 78, 496-505.
462. EDINGER, L. Ueber das Kleinhirn und den Statotonus. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhh.*, 1912, 45, 300-309. *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, 26, 618-623.
463. FORTUYN, A. B. D. Notiz über den Eintritt der motorischen Nervenwurzeln in die Medulla oblongata und über die Lage der motorischen Kerne bei *Amia calva*. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 27-30.
464. FUSE, G. Die innere Abteilung des Kleinhirnstiels (Meynert, IAK.) und der Deitersche Kern. (Arb. a. d. hirnanat. Inst. in Zürich, 6. H.) Wiesbaden: Bergmann, 1912.
465. KATZENSTEIN, J., & ROTHMANN, M. Zur Lokalisation der Kehlkopfnnervation in der Kleinhirnrinde. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 380-389.
466. LICHTENSTERN, R. Ueber die zentrale Blaseninnervation, ein Beitrag zur Physiologie des Zwischenhirns. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 1248-1249.



467. PAGANO, G. Osservazioni su alcuni cani senza cervello. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 577-612.
468. VOGT, H., & ASTWAZATUROW, M. Ueber angeborene Kleinhirnerkrankungen mit Beiträgen zur Entwicklungsgeschichte des Kleinhirns. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 75-203.

## 6. CEREBRUM

### a. Structure

469. ABUNDO, G. D'. Sui rapporti di connessione incrociati cerebro-cerebellari. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 49-52.
470. ABUNDO, G. D'. Sur les rapports de connexion croisés cérébro-cérébelleux. *Arch. ital. de biol.*, 1912, 57, 187-189.
471. BELL, C. Idee einer neuen Hirnanatomie. (Orig.-Text u. Uebersetz. Mit einer Einl. hrsg. v. E. Ebstein.) Leipzig: Barth, 1911. Pp. 43.
472. BESTA, C. Ueber die zerebro-zerebellaren Bahnen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 50, 323-448.
473. BROWN, T. G., & SHERRINGTON, C. S. On the Instability of a Cortical Point. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 250-277.
474. FORTUYN, A. B. D. Die Ontogenie der Kerne des Zwischenhirns beim Kaninchen. *Arch. f. Anat. u. Entwickgesch.*, 1912, 303-352.
475. FRAZER, J. E. The earlier stages in the development of the pituitary body. *Lancet*, 1912, 183, 875-877.
476. FUSE, G. Ueber die Striae am Boden des 4. Ventrikels (Bodenstriae; striae medullares acusticae der älteren Autoren: "Klangstab" von Bergmann). *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 403-413.
477. HOCHSTETTER, F. Form und Bau des Gehirnes in ihrer Abhängigkeit von der Ausbildung anderer Organe des Körpers. (Votr. d. Vereins z. Verbreit. naturwis. Kenntn. in Wien, 52. Jahrg., 11. H.) Wien: Braumüller, 1912. Pp. 35.
478. MELLUS, E. L. The Development of the Cerebral Cortex. *Amer. J. of Anat.*, 1912, 13, 107-117.
479. MINGAZZINI, G. Ueber die verschiedenen Systeme von Nervenfasern im Balken des Menschen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 505-512.
480. MONAKOW, C. v. Ueber Hirnforschungsinstitute und Hirnmuseen. (Arb. a. d. hirnanat. Instit. in Zürich—Interakadem. Hirninst.—hrsg. von Monakow, C. v., 6. H.) Wiesbaden: Bergmann, 1912.

481. STOECKER, W. Ueber Balkenmangel im menschlichen Gehirn. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 50, 543-554.
482. WENDT, W. W. Alte und neue Gehirnprobleme nebst einer 1078 Fälle umfassenden Gehirngewichts-Statistik aus dem kgl. pathologisch-anatomischen Institut zu München. (Diss.) München, 1911. Pp. 116.

---

*b. General Physiology*

483. BIANCHI, V. Alterazione istologiche delle corteccia cerebrale in seguito a focali distrussi ed a lesioni sperimentali. *Ann. di neurol.*, 1912, 30, 61-91.
484. BURNETT, T. C. Some observations on decerebrate frogs with especial reference to the formation of associations. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 30, 80-87.
485. CAESAR, R. T. Galvanization of the brain. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 1063-.
486. KARPLUS, J. P., & KREIDL, A. Totalextirpation beider Grosshirnhemisphären beim Affen (*Macacus rhesus*). *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, 25, 1207-1209.
487. KOSAKA, K. Zur Frage der physiologischen Natur der zerebralen Trigeminiwurzel. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 1-16.
488. MAYDELL, E. Zur Frage von der Ermüdung der Nervenzentren. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 146, 553-566.
489. ROTHMANN, M. Ueber die elektrische Erregbarkeit der Zentralwindungen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 489-502.
490. SPILLER, W. G., & CAMP, C. D. The sensory tract in relation to the inner capsule. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 92-107.
491. VOGT, O. Die neuen allgemeinen Feststellungen der Rindenarchitektonik und ihre physiologische Bedeutung. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 247-256.
492. WEDENSKY, N. E. Ueber eine neue eigentümliche Einwirkung des sensiblen Nerven auf die zentrale Innervation bei seiner andauernden elektrischen Reizung. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 591-607.

## c. Localization of Functions

493. BECHTEREW, W. v. Ueber die Lokalisation des Sehzentrams auf der medialen Fläche des Okzipitallappens bei Hunden. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 33-38.
494. CURTI, E. Contributo alla Fisiopatologia dei lobi frontali. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 220-236.
495. FRANZ, S. I. New Phrenology. *Science*, 1912, 35, 321-328.
496. FRANZ, S. I. On some functions of the cerebral occipital lobes. *Bull. Gov. Hosp. for Insane*, 1912, No. 4, 5-20.
497. HEAD, H., & HOLMES, G. Sensory disturbances from cerebral lesions. *Lancet*, 1912, 182, 1-4, 79-83, 144-153.
498. JAKOB, C. Ueber die Ubiquität der sensomotorischen Doppel-funktion der Hirnrinde als Grundlage einer neuen biologischen Auffassung des kortikalen Seelenorgans. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 466-468.
499. JAKOB, C. Ueber die Ubiquität der senso-motorischen Doppel-funktion der Hirnrinde. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 379-382.
500. LIEPMANN, H. Zur Lokalisation der Gehirnfunktionen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 157-158.
501. LIEPMANN, H. Zur Lokalisation der Hirnfunktionen mit besonderer Berücksichtigung der Beteiligung der beiden Hemisphären an den Gedächtnisleistungen. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 1-17.
502. MUSKENS, L. J. J. Die Projektion der radialen und ulnaren Gefühlsfelder auf die postzentralen und parietalen Grosshirnwindungen. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 946-961.
503. NIKOLAIDES, R., & DONTAS, S. Wärmезentrum und Wärmepolypnoe. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 249-259.
504. NISSL, F. Zur Lehre der Lokalisation in der Grosshirnrinde des Kaninchens. I. Teil: Völlige Isolierung der Hirnrinde beim neugeborenen Tiere. (Akad.) Heidelberg, 1911. Pp. 70.
505. PIKE, F. H. A Defense of the "New Phrenology." *Science*, 1912, 35, 619-622.
506. POLIMANTI, O. Zur Physiologie der Stirnlappen. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 337-342.
507. REDLICH, E., & BONVICINI, G. Demonstration zur Pathologie der menschlichen Sehsphäre. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 442-449.

508. REICHARDT, M. Untersuchungen über das Gehirn. II. Tl: Hirn und Körper. (Arb. a. d. psychiat. Klinik zu Würzburg, hrsg. v. Reichardt, M., 7. H.) Jena: Fischer, 1912. Pp. x + 590.
509. SCHAEFER, E. A. Die Funktionen des Gehirnanhanges (Hypophysis cerebri). Bern: Drechsel, 1911. Pp. 39.
510. SINELNIKOW, E. Ueber die Wirkungsweise des Wärmecentrum im Gehirn. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 279-318.
511. SOUQUES, A., & BARBE, A. Contribution à l'étude des localisations motrices corticales. *Rev. neur.*, 1912, 20, 277-285.
512. STEERATH, E. Die Wirksamkeit der Wärmecentrum im Gehirn. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 295-318.
513. STEINER, G. Zur Theorie der funktionellen Grosshirnhemisphärendifferenz. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 221-232.
514. VELZEN, S. K. T. VAN. Das Sehzentrum. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhehk.*, 1912, 45, 434-438.
515. WEBER, R. La faculté de lire est-elle localisée? *Arch. de psychol.*, 1912, 12, 305-309.
516. WÜRTH, W. Das Steigen und Sinken der Temperatur nach Verletzung der Wärmecentren unter Berücksichtigung einiger Begleitumstände. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 447-484.

## 7. PATHOLOGICAL ANATOMY

517. ABDERHALDEN, E. Ausblicke über die Verwertbarkeit der Ergebnisse neuerer Forschungen auf dem Gebiete der Pathologie des Nervensystems. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 2252-2255.
518. ASCOLI, G., & LEGNANI, T. Die Folgen der Extirpation der Hypophyse. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 518-521.
519. BECK, K. Zur Entstehung und Ausheilung von otitischen Kleinhirnabscessen. *Zsch. f. Ohrenhehk.*, 1912, 64, 262-307.
520. BERTELLI, G. Sulle alterazioni del Midollo spinale consecutive ad amputazione di arti. *Riv. sperim. di freniat.*, 1912, 38, 93-133.
521. BONFIGLIO, F. Ueber besondere Veränderungen der Ganglien- und Gliazellenkerne. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 442-451.
522. CLAUDE, H., & LHERMITTE, J. Recherches expérimentales sur l'action de l'intoxication oxycarbonée sur les centres nerveux. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 164-166.

523. ENGELHARDT, —. Hörbefund bei zentraler Neurofibromatose. *Disch. med. Woch.*, 1912, 38, 1411–1412.
524. ESKUCHEN, K. Ueber die Genese der Sehnervenatrophie bei Oxycephalen. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 2722–2725.
525. FEJÉR, J. Ein Fall von kontralateraler Atrophie des Sehnerven, verursacht durch Sarkoma retrobulbare. *Centbl. f. prakt. Augenhk.*, 1912, 36, 293–295.
526. GORDON, A. Adipositas cerebialis in its relation to tumor of the hypophysis. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 171–174.
527. HASKOVEC, L. Beitrag zur Kenntnis der Läsionen des Thalamus opticus. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 2354–2357, 2420–2426, 2553–2558.
528. HENNEBERG, R. Pluriradikuläre Hinterstrangsdegeneration infolge von spinalen Cysticerkenmeningitis. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 1–34.
529. HOESTERMANN, E. Zerebrale Lähmung bei intakter Pyramidenbahn. Ein Beitrag zu den Entwicklungskrankheiten des Gehirns. (Diss.) Bonn, 1911. Pp. 39.
530. HOFFMANN, M. Ueber Erkrankung der Nerven des Auges bei Diabetes mellitus. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 2554.
531. JAKOBS, W. Klinischer und mikroskopischer Beitrag zur Solitärtuberkulose der Papilla nervi optici. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 37–47.
532. LENEL, R. O. Ueber Rückenmarksdegenerationen bei perniciöser Anämie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 50, 517–542.
533. MACCURDY, I. T., & EVANS, H. M. Experimentelle Läsionen des Zentralnervensystems, untersucht mit Hilfe der vitalen Färbung. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1695.
534. MAUTHNER, O. Die Erkrankung des Nervus octavus bei Parotitis epidemica. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1912, 87, 223–251.
535. MELISSINOS, K. Beitrag zur Kenntnis der pathologischen Anatomie der Mikrogyrie. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 848–872.
536. MORGENTHALER, W. Heilungsvorgänge in der Grosshirnrinde des normalen und alkoholisierten Kaninchens nach Einführung eines Fremdkörpers. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 431–462.
537. MUCK, O. Neuritis des Trigeminus, des Facialis und des Akustikus als Symptomenkomplex eines Herpes zoster oticus. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 64, 217–220.

538. ORR, D., & ROWS, R. G. Subacute and acute inflammatory reactions produced in the spinal cord by infection of its lymph stream. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 405-438.
539. SCHAFFER, K. Hirnpathologische Beiträge. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 205-244.
540. SIOLI, F. Ueber amyloidähnliche Degeneration in Gehirn. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 447-464.
541. ZWEIG, A. Die traumatischen und chemischen Schädigungen des Nervensystems. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1665-1671.

### III. Sensation and Perception

#### I. SENSATION AND SENSE ORGANS: GENERAL

(incl. Classification, Specific Energy, Miscellaneous Senses, Synæsthesia)

542. ANGIER, R. P. Cutaneous, Kinaesthetic and Miscellaneous Senses. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 173-179.
543. BENTLEY, M. Sensation (General). *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 97-98.
544. BRIDGES, J. W. Doctrine of Specific Nerve Energies. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 57-65.
545. CHOVET, F. Les éléments constitutifs de nos sensations, leurs rapports. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 85-95.
546. DELKER, H. Auf Vorposten im Lebenskampf. Biologie der Sinnesorgane. II. Sehen, Riechen und Schmecken. (2. Aufl.) Stuttgart: Franckh, 1912. Pp. 103.
547. DELL, J. A. The Gateways of Knowledge: an Introduction to the Study of the Senses. Cambridge: Univ. Press; New York: Putnam, 1912. Pp. xii + 171.
548. DOWNEY, J. E. Literary Synesthesia. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 490-498.
549. EBSTEIN, E. Charles Bell als Begründer der Lehre von den spezifischen Sinnesenergien. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 520-521.
550. HENNIG, R. Ueber visuelle Musikempfindung. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 22-35.
551. HENRI, MME. & V. Excitabilité des organismes par les rayons ultraviolets. Temps de latence. Loi de l'indépendance thermique. Phénomènes de fatigue et de réparation. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 1734-1737; 155, 414-417.

552. HENRI, V., & LARGUIER DES BANCELS, J. L'excitation provoquée par les rayons ultra-violets comparée avec les excitations visuelle et nerveuse, d'une part, et les réactions photo-chimiques, de l'autre. Lois des phénomènes. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 73, 328-329.
553. HENRY, C. Sensation et énergie. Paris: Libr. Hermann, 1911. Pp. iii + 296.
554. HICKS, G. D. The Nature of Sense-Data. *Mind*, 1912, 21, 399-409.
555. JACOBSON, E. Further Experiments on the Inhibition of Sensations. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 345-369.
556. KIESOW, F. Ueber den Sinnesbegriff und die Einteilung der Empfindungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 158-159.
557. KIESOW, F. Sul concetto di senso e sulla classificazione delle sensazioni. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 136-152.
558. KOPSCH, F. (Hrsg.) Raubers Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 6. Abt: Sinnesorgane und General-Register. (9. verm. u. verb. Aufl.) Leipzig: Thieme, 1912. Pp. iv + 322.
559. MARINESCO, G. Contribution à l'étude des synesthésies particulièrement de l'audition colorée. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 385-421.
560. PATRIZI, M. L. I componenti somatici della sensazione e della rappresentazione. Contributo sperimentale. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 119-128.
561. PIERCE, A. H. Synaesthesia. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 179-181.
562. SANFORD, E. C. The Function of the Several Senses in the Mental Life. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 59-74.
563. SCHWARTZKOPFF, P. Sind nur Empfindungen wirklich? *Zsch. f. Phil. u. phil. Kr.*, 1912, 147, 1-44.
564. SYMNS, J. L. M. An accurate method of estimating the vibratory sense. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 539-540.
565. THÖLE, —. Ueber Jucken und Kitzeln in Beziehung zu Schmerzgefühl und Tastempfindung. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 610-617.

## 2. LOWER SENSES AND THEIR ORGANS

### a. Organic Senses

566. CANNON, W. B. The Nature of Hunger. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 291-307.

567. CANNON, W. B., & WASHBURN, A. L. An explanation of hunger. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 29, 441-454.
568. JONES, A. A. Hunger pain. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1154-1156.
569. NEUMANN, A. Zur Frage der Sensibilität der inneren Organe. *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, 26, 277-281.
570. STERNBERG, W. Das Sättigungsgefühl. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 288-311, 363-382.

### b. Cutaneous Senses

(Pressure, Cold, Warmth, Cutaneous Pain, etc.)

571. BASLER, A. Ueber den Fusssohlenkitzel. *PFLÜGER'S Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 148, 311-318.
572. CALLIGARIS, G. Linee iperestesiche sulla superficie cutanea dell'uomo. *Riv. sperim. di freniat.*, 1912, 38, 309-340.
573. CHINAGLIA, L. Riempimento soggettivo di spazi vuoti nel campo delle sensazioni cutanee. Nota preventiva. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 133-135.
574. DUCCESCHI, V. Ueber die Anwesenheit der Ruffinischen Körperchen in der Zunge der Vögel. Ueber die Funktion der Ruffinischen Körperchen. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 579-590.
575. FREUND, L. Physiologische und therapeutische Studien über die Lichtwirkung auf die Haut. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 191-196.
576. GODEFROY, J. C. L. Beitrag zur Kenntnis des Drucksinnes. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 452-464.
577. GOLDSCHIEDER, A. Beiträge zur Lehre von der Hautsensibilität. *Zsch. f. klin. Med.*, 1912, 75, 1-14, 387-410.
578. GOLDSCHIEDER, A. Revision der Lehre vom Temperatursinn. (Ber. ü. d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 222-229.
579. HAYES, M. H. S. A Study of Cutaneous After-Sensations. *Psychol. Monog.*, 1912, 14, No. 60. Pp. 89.
580. JAËLL, M. La résonance du toucher et la topographie des pulpes. Paris: Alcan, 1912. Pp. 161.
581. KIESOW, F. Della causa per la quale oggetti freddi posti sulla pelle vengono percepiti più pesanti di quando sono riscaldati; e di altri fenomeni affini. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 183-199.



582. KIESOW, F. Demonstrationen verschiedener Tatsachen auf dem Gebiet der Hautempfindungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 162.
583. PAULI, R. Ein neuer Reizhebel für sukzessive und simultane Erregung von Druckpunkten. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 59, 420-425.
584. PONZO, M. Note dimostrative intorno a due apparecchi per ricerche sulle sensazioni cutanee. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 129-132.
585. RUBIN, E. Beobachtungen über Temperaturempfindungen. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 388-393.
586. STEIN, A. E. Erworbene Ueberempfindlichkeit der Haut. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1663.
587. WEBER, E. Ein automatischer Regulationsmechanismus der Empfindungsstärke. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 450-476.
- 

*c. Muscle, Tendon, and Joint Senses*

588. ERISMANN, T. Untersuchung über Bewegungsempfindungen beim Beugen des rechten Armes im Ellenbogengelenk. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 172-235.
589. FOURCHE, J. A. L'illusion de poids chez l'homme normal et le tabétique. (Thèse de méd.) Nancy, 1911.
590. STÖRRING, G. Experimentelle Beiträge zur Lehre von den Bewegungs- und Kraftempfindungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 25, 177-188.
591. WINTER, J. E. The Sensation of Movement. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 374-385.
- 

*d. Taste and Smell*

592. LARGUIER DES BANCELS, J. Le goût et l'odorat. (Coll. d. quest. biol. actuelles.) Paris: Hermann, 1912. Pp. xx + 94.
593. SAHLSTEDT, A. V. Beiträge zur Kenntnis des Geruchsmechanismus bei den makrosmatischen Säugetieren. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1912, 28, 1-12.

## e. Static Senses

(Equilibrium, Dizziness)

594. AYERS, E. A. The Seventh Sense in Man and Animals. *Harper's Mag.*, 1912, 124, 614-636.
595. BÁRÁNY, R. Weitere Untersuchungen und Erfahrungen über die Beziehungen zwischen Vestibularapparat und Zentralnervensystem, etc. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 45, 353-356. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 3209-3213, 3282-3287.
596. BECK, K. Untersuchungen über den statischen Apparat von Gesunden und Taubstummen. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 362-378.
597. BRÜNINGS, —. Beiträge zur Theorie, Methodik und Klinik der kalorimetrischen Funktionsprüfung des Bogengangapparates. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1911, 63, 20-99.
598. CAMIS, M. Contributions à la physiologie du labyrinthe. III-VI. *Arch. ital. de biol.*, 1911, 56, 277-288, 289-300, 319-329; 1912, 57, 439-460.
599. GOEBEL, O. In welcher Weise wirkt die Gleichgewichtsfunktion der Vorhofsorgane. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 85, 110-125.
600. HOESSLI, H. Weitere experimentelle Studien über die akustische Schädigung des Säugetierlabyrinthes. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 64, 101-146.
601. MANN, L. Ueber "die Galvanische Vestibularreaktion." *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 45, 356-357. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1356-1366.
602. MAXWELL, S. S. On the exciting cause of compensatory movements. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 29, 367-371.
603. MÜLLER, R. Die funktionelle Untersuchung des Vorhof-Bogengang-Apparates. *Aerztl. sachv. Ztg.*, 1912, 18, 6-10.
604. RICHTER, —. Extirpation des vestibulären Labyrinthes mit Kleinhirnabscessoperation, ferner ein neues Reflexphänomen. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 66, 94-112.
605. UFFENORDE, W. Ein Fall von erworbener Atrophie des Cochlearapparates bei Littlescher Krankheit, etc. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 274-287.
606. UFFENORDE, W. Experimentelle Prüfung der Erregungsvorgänge im Vestibularapparat bei den verschiedenen Reizarten am intakten und eröffneten Labyrinth bei Affen. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 332-379.

## 3. HEARING

## a. General

(Text-books, Reports, Apparatus, Discussion)

607. BENTLEY, M., BORING, E. G., & RICKMICH, C. A. New Apparatus for Acoustical Experiments. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 509-516.
608. GRABNER, F. Die moderne Orgel. Leichtfassliche Darstellung der modernen Registeranlage. Graz: Styria, 1912. Pp. viii + 66.
609. HELMHOLTZ, H. v. Die Lehre von den Tonempfindungen als physiologische Grundlage für die Theorie der Musik. (6. Ausg.) Braunschweig: Vieweg & Sohn, 1912. Pp. xvii + 668.
610. KOCH, M. Abriss der Instrumentenkunde. (Sammlung Kösel, Bd. 51. u. 52.) Kempten: Kösel, 1912. Pp. xiv + 340.
611. LIKLEY-SIMSON, W. Ein neues Instrument zur Tonsillektomie. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 441-443.
612. LOCHER, C. Die Orgelregister und ihre Klangfarben, sowie die damit verwandten akustischen Erscheinungen und wirksamen Mischungen. Ein Nachschlagebuch für Organisten, Physiker u. Physiologen. (4. stark verm. Aufl.) Bern: Baumgart, 1912. Pp. xvi + 181.
613. MENZ, F. v. Ueber ein neuartiges künstliches Trommelfell. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 1158.
614. OGDEN, R. M. Hearing. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 116-123.
615. PANSE, R. (Hrsg.) Verhandlungen der deutschen otologischen Gesellschaft auf der 21. Versammlung in Hanover vom 22-24. 5. 12. Jena: Fischer, 1912. Pp. xxix + 313.
616. PASSOW, A. Trommelfellbilder. Ein Atlas für den praktischen Gebrauch. Jena: Fischer, 1912. 26 Tafeln. Pp. viii.
617. SCHAEFER, K. L. Musikalische Akustik. (2. neu bearb. Aufl.) (Sammlung Göschen, No. 21.) Berlin: Göschen, 1912. Pp. 144.
618. STUMPF, C. (Hrsg.) Beiträge zur Akustik und Musikwissenschaft. 6. Heft. Leipzig: Barth, 1911.
619. SUGAR, M. Ueber ein neues Verfahren zur Mobilisierung des Trommelfells. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 226-229.
620. SWARTA, J. D. Ein neues Instrument zur Tonsillektomie. (Uebers. v. Schlemmer, F.) *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 353-355.

*b. Physical Acoustics; Structure and Functions of the Ear*

621. BLEGVAD, N. Trommelfellanästhesie. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 337-1338.
622. BRÜHL, G. Histologische Labyrinthbefunde bei Normalhörenden. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 438-463.
623. BRÜHL, G. Zur Pathologie des Gehörorgans. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 275-282.
624. CLAUDE, G. Sur des phénomènes de pseudo-résonance électrique. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 155, 968-971.
625. FOLEY, A. L., & SOUDER, W. H. A New Method of Photographing Sound Waves. *Phys. Rev.*, 1912, 35, 373-386.
626. GOEBEL, O. Ueber die Tätigkeit des menschlichen Hörorgans. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1912, 87, 42-60, 89-122, 280-302.
627. HEWLETT, C. W. Analysis of Complex Sound Waves. *Phys. Rev.*, 1912, 35, 359-372.
628. NIKIFOROWSKY, P. M. Der Abfluss der akustischen Energie aus dem Kopfe, wenn ein Schall durch die Stimme oder durch den Diapason-Vortex zugeleitet wird. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 179-197.
629. PANSE, R. Pathologische Anatomie des Ohres. Leipzig: Vogel, 1912. Pp. xii + 239.
630. PIRES DE LIMA, J. A. Absence of the Auditory Canal, and Other Anomalies of the External Ear. *J. of Anat. & Physiol.*, 1912, 47, 1-7.
631. RAMAN, C. V. Some Remarkable Cases of Resonance. *Phys. Rev.*, 1912, 35, 449-458.
632. RÖHR, H. Versuche am Meerschweinchen über experimentelle Schädigungen in der Schnecke durch reine Pfeifentöne. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 390-437.
633. SCHÄFER, E. Ueber die Ermüdung des Ohres. (Diss.) Marburg, 1911. Pp. 87.
634. SHAMBAUGH, G. E. Ueber den Bau und die Funktion der Crista ampullaris. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 65, 23-43.
635. SHIN-IZI-ZIBA, —. Ueber die Beziehungen des dorsalen Längsbündels zur labyrinthären Ophthalmostatik. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 86, 189-213.
636. SIZES, G. Sur la résonance multiple des gongs et des tam-tams chinois. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 504-506.
637. SONNTAG, A., & WOLFF, H. J. Anleitung zur Funktionsprüfung des Ohres. Prüfung des Gehör- und Gleichgewichtsapparates. Für die Praxis dargestellt. (Mit einem Vorw. v. Brühl, G.) Berlin: Karger, 1912. Pp. 69.

638. VASTICAR, E. L'arcade de Corti et ses connexions avec l'épithélium sensoriel. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 155, 73-75.
639. VASTICAR, E. Sur la structure des piliers internes de l'organe de Corti. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 135-138.

---

*c. Auditory Sensations; Tonal Fusion*

640. FREY, H. Ueber die Beeinflussung der Schalllokalisation durch Erregungen des Vestibularapparates. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 16-20. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 178-182.
641. FRIEDRICH, P. Hörstörung nach Schalleinwirkung. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1911, 63, 171-200.
642. GRADENIGO, G. Studien und Vorschläge zur Messung der Hörschärfe. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1912, 87, 123-133.
643. KALÄHNE, W. Ueber den Einfluss der Tonintensität auf die Wahrnehmung tiefer Töne bei Schwerhörigkeit. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 237-248.
644. KÖHLER, W. Akustische Untersuchungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 151-156.
645. LIEBERMANN, P. v. Ueber das Wesen des Vokalklanges. *Biol. Gentbl.*, 1912, 32, 731-758.
646. MEYER, J. Die Benutzung der Schalllokalisation zum Nachweis von Hördifferenzen; ihre Verwertung als Simulationsprobe. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 1-15.
647. MEYER, J. Weitere Beiträge zur Frage der Schalllokalisation. Untersuchungen an Säuglingen und Tieren. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 449-474.
648. MYERS, C. S. Ueber die individuellen Unterschiede in der Auffassung von Tönen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 148-151.
649. WAETZMANN, E. Die Resonanztheorie des Hörens. Als Beitrag zur Lehre von den Tonempfindungen. Braunschweig: Vieweg & Sohn, 1912. Pp. xii + 163.
650. WAETZMANN, E. Ueber die "Ausdehnung" der Tonempfindungen. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 24-26.
651. WAETZMANN, E. Ueber eine vereinfachte Methode zur Prüfung der Hörschärfe mittels Interferenz. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1911, 63, 145-150.

## 4. VISION

## a. General

(Text-book, Reports, Apparatus, Discussion)

652. ADAM, C. Ophthalmoskopische Diagnostik an der Hand typischer Augenhintergrundsbilder, etc. Wien: Urban & Schwarzenberg, 1912. Pp. xxi + 232.
653. ASHER, W. Repetitorium der Augenheilkunde. (3. verm. Aufl.) Leipzig: Deichert, 1912. Pp. xlv + 346.
654. AXMANN, —. Ein neuer einfacher Pupillometer. *Med. Klinik*, 1912, 8, 696-697.
655. BARTELS, M. Bemerkungen zu dem Bielschowskyschen Heterophorometer. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 13, 336-338.
656. BIELSCHOWSKY, A. Das heterophorometer. Ein Apparat zur Prüfung auf Heterophorie in der Arbeitsdistanz. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 12, 772-774.
657. BIELSCHOWSKY, A. Repetitorium der Augenheilkunde. (Breitenstein's Repetitorien. No. 12.) (3. Aufl.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. vi + 62.
658. BRAV, A. The conservation of vision. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1266-1268.
659. CRZELLITZER, —. Die Vererbung von Augenleiden. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 2070-2074.
660. ELSCHNIG, A. Fixiermarke zum Ophthalmometer. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 558-559.
661. FERREE, C. E. Description of a Rotary Campimeter. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 449-453.
662. FERREE, C. E., & RAND, G. An Optics-Room and a Method of Standardizing its Illumination. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 364-373.
663. FISCHER, A. Ziele und Grundsätze einer Erziehung des Auges. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 396-413.
664. HETHEY, P. (Hrsg.) Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie. Tübingen: Laupp, 1912. Pp. viii + 884 + 49.
665. HIRSCHBERG, J. Geschichte der Augenheilkunde. (Handb. der gesamten Augenheilkunde, begründet v. Graefe & Sæmisch, fortgesetzt von Hess, C., 2. neubearb. Aufl. XIV. Bd. XXIII. Kap. 3. Buch, 2. Tl. Bog. 1-28.) Leipzig: Engelmann, 1911.

666. LANGFELD, H. S. Vision—General Phenomena. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 99-106.
667. OELLER, J. Atlas, seltener ophthalmoskopischer Befunde. 8 Lfg. (deutsch, englisch v. Snowball, Th.) 5 Tfln. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. 20.
668. OHM, J. Zwei neue Instrumente zur Messung des Schielwinkels und eine neue Art der Registrierung im Blickfeldschema. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 72, 150-156.
669. OPPENHEIMER, E. H. Ein neuer Pupillendistanzmesser. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 13, 570-572.
670. PERLIA, R. Nochmals das vereinfachte Stereoskopometer. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 13, 559-562.
671. PÜTTER, A. Organologie des Auges. (Graefe, A. & Saemisch, Th: Handbuch der gesamten Augenheilkunde, I. Teil, X. Kap.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. vii + 424.
672. RÖMER, P. Lehrbuch der Augenheilkunde in der Form klinischer Besprechungen. 2 Bde. (2. umgearb. Aufl.) Wien: Urban & Schwarzenberg, 1912. Pp. xvi + x + 828.
673. SAUTTER, A. C. Defective vision in children. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1222-1224.
674. SCHIECK, —. Die Anwendung der Ergebnisse der Immunitätsforschung auf die Augenheilkunde. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 24-32.
675. TROWBRIDGE, A. Simple Demonstration Apparatus for the Infra-red Spectrum. *Science*, 1912, 35, 931-933.
676. VOGT, P. Die Gesichtswahrnehmung nach ihren psychophysischen Bestandteilen. (Sammlung: Natur u. Kultur.) München: Jsaria Verl., 1912. Pp. iv + 103.
677. VOIROL, A. F. Untersuchungen über Refraktion, Visus, Farbensinn und Muskelgleichgewicht an den Augen von 939 Schulkindern. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 95-110.
678. WADDY, R. G. The skiascopic test. *Arch. of Ophth.*, 1912, 41, 217-222.
679. WAGENMANN, A. (Hrsg.) Bericht über die 37. Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft, Heidelberg, 1911. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. xii + 446.
680. WESSELY, K. Ein einfacher Demonstrationsaugenspiegel im umgekehrten Bild für zwei Beobachter. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 71, 267-270.
681. WOLFF, H. Korrektion der Anisometropsie bei Aphakie mittelst eines Zeiss'schen zweigliedrigen Linsensystems. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 149-150.

*b. Physical Optics; Structure and General Functions of the Eye*

682. AGABABOW, A. Ueber die Nerven in den Augenhäuten. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 317-318.
683. ATTIAS, G. Die Nerven der Hornhaut des Menschen. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 207-317.
684. ATTIAS, G. Ueber Altersveränderungen des menschlichen Auges. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 405-485.
685. BACH, L., & SEEFELDER, R. Atlas zur Entwicklungsgeschichte des menschlichen Auges. 2. Lfg. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. 19-73.
686. BALDWIN, W. M. Die Entwicklung der Fasern der Zonula Zinnii im Auge der weissen Maus nach der Geburt. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1912, 80, 274-305.
687. BELLESME, J. DE. Sur les fonctions du pigment. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 1365-1367.
688. BRÜCKNER, A., & KIRSCH, R. Untersuchungen über die Farbenzeitschwelle. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 229-286.
689. CARLINI, V. Ueber den Bau und die Entwicklung der Zonula Zinnii. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 75-149.
690. CASTELLI, E. Une nouvelle interprétation du mécanisme de la vision. *Arch. ital. de biol.*, 1912, 58, 77-85.
691. FERREE, C. E., & RAND, G. A Note on the Determination of the Retina's Sensitivity to Colored Light in Terms of Radiometric Units. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 328-332.
692. HARWOOD, W. A., & PETAVEL, J. E. Experimental Work on a New Standard of Light. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, A 86, 409-410.
693. HESS, C. Individual differences of the normal ciliary body. A contribution to the study of glaucoma. *Arch. of Ophth.*, 1912, 41, 29-38.
694. HESS, C. Vergleichende Physiologie des Gesichtssinnes. (Aus: "Handbuch der vergleichenden Physiologie"). Jena: Fischer, 1912. Pp. vi + 299.
695. HOEVE, J. VAN DER. Osmotischer Druck und elektrische Leitfähigkeit von intraokularen Flüssigkeiten und Blutserum von Tieren. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 58-74.
696. KLEIN, F. Das Eigenlicht der Netzhaut, seine Erscheinungsformen, seine blind-machende und bildfälschende Wirkung. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 191-243.
697. KLEIN, F. Das Pigmentepithel der Retina. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 339-400.



698. KLEIN, F. Druckbilder der Netzhaut. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 530-550.
699. KRAUPA, E. Die antigene Wirkung der Hornhautsubstanz. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1911, 80, 489-500.
700. KRAUSS, W. Zur Anatomie der glatten Muskeln der menschlichen Augenhöhle nach Untersuchungen am Neugeborenen. II: Die Membrana orbitopalpebralis musculosa. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 72, 20-44.
701. LEMPP, H. Untersuchungen über die Ruhelage des Bulbus. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 487-495.
702. LUEDDE, W. H. Circulatory phenomena in the eye. *Amer. J. of Ophth.*, 1912, 29, 225-234.
703. MARTIN, E. K. The Effects of Ultra-violet Rays upon the Eye. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 319-330.
704. MONTGOMERY, G. R. A Simple Method for the Study of Entoptic Phenomena. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 204-206.
705. NUSSBAUM, M. Entwicklungsgeschichte des menschlichen Auges. (Graefe, A. & Saemisch, Th.: Handb. der ges. Augenhk., i. Teil, VIII. Kap.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. vi + 104.
706. OPITZ, H. Ueber das erste Problem der Dioptrik. II: Materialien zu einer kritischen Geschichte des Problems. Berlin: Weidmann, 1912. Pp. 23.
707. PIPER, H. Ueber die Netzhautströme. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 85-132.
708. RÜBEL, E. Ueber die Durchlässigkeit der Iris für Licht bei der diaskleralen Durchleuchtung im normalen und kataraktösen Auge. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 317-346.
709. SALZMANN, M. Anatomie und Histologie des menschlichen Augapfels im Normalzustande, seine Entwicklung und sein Altern. Wien: Deuticke, 1912. Pp. ix + 249.
710. SOLGER, B. Ueber eine gleichzeitig mit der Systole auftretende entoptische Erscheinung. *Cenibl. f. prakt. Augenhk.*, 1912, 36, 135.
711. SZILY, A. v. Ueber die einleitenden Vorgänge bei der ersten Entstehung der Nervenfasern im Nervus opticus. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 67-86.
712. TAKAMINE, T., & TAKEI, S. Ueber das Verhalten der durchsichtigen Augenmedien gegen ultraviolette Strahlen. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 149, 379-388.

713. VOGT, A. Einige Messungen der Diathermansie des menschlichen Augapfels und seiner Medien, sowie des menschlichen Oberlides, nebst Bemerkungen zur biologischen Wirkung des Ultrarot. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 99-114.
714. VOGT, A. Experimentelle Untersuchungen über die Durchlässigkeit der durchsichtigen Medien des Auges für das Ultrarot künstlicher Lichtquellen. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 155-198.
715. WAETZMANN, E. Interferenzmethode zur Untersuchung der Abbildungsfehler optischer Systeme. *Ann. d. Physik*, 1912, 39, 1042-1052.
716. WOLFF, H. Ueber die zentrische und reflexlose Mikro-Ophthalmoskopie. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 307-324.
- 

*c. Accommodation, Errors of Refraction, Pupillary Reflex*

717. BATES, W. H. Eye training for the cure of functional myopia. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1029-1032.
718. BEHR, K. Die Bedeutung der Pupillenstörungen für die Herddiagnose der homonymen Hemianopsie und ihre Beziehungen zur Theorie der Pupillenbewegungen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 46, 88-108.
719. BIETTI, A. Beitrag zur Kenntnis des zentralen grünen Fleckes bei Myopie. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 529-532.
720. BOCCI, B. Ueber den Akkomodationsmechanismus des Auges für die Ferne.—Subjektive Prüfung beim Menschen und objektive beim Tier (Uebers. v. Dr. Verderame). *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 379-387.
721. DUANE, A. Normal values of the accommodation at all ages. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1010-1013.
722. DUFOUR, M. L'accomodation et l'astigmatisme. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 950-952.
723. DUFOUR, M. Le mécanisme de l'accomodation. Présentation d'un modele schématique. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 1097-1098.
724. GULLSTRAND, A. Wie ich den intrakapsulären Akkomodationsmechanismus fand. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 72, 169-190.
725. HELMHOLD, —. Weiterer Beitrag zur Bestimmung des Pupillarabstandes. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1354.

726. HESSE, R. Beitrag zur Mechanik der Irisbewegung, nebst Bemerkungen über die Innervation der Irismuskulatur. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, **13**, 211-218.
727. HESSE, R. Ueber die Verengerung der Pupille beim Nahesehen. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, **13**, 740-744.
728. HÖHMANN, H. Ueber den Pigmentsaum des Pupillarrandes, seine individuellen Verschiedenheiten, etc. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, **72**, 60-84.
729. HOROVITZ, J. Der Einfluss von Kokain und Homotropin auf Akkomodation und Pupillengrösse. (Diss.) Berlin, 1912. Pp. 54.
730. ISAKOWITZ, J. Einige Bemerkungen zu der Arbeit von Dr. R. Hesse: "Ueber die Verengerung der Pupille beim Nahesehen." *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, **14**, 228-230.
731. JASPERS, J. Zur Myopiefrage. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, **27**, 495-505.
732. KAHN, R. H. Ueber binokulare Vereinigung der eigenen Pupillen. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, **145**, 249-260.
733. KARPLUS, J. P., & KREIDL, A. Ueber die Bahn des Pupillarreflexes. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, **149**, 115-155.
734. KARPLUS, J. P., & KREIDL, A. Ueber die Pupillarreflexbahn. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, **13**, 566-588.
735. KUGEL, L. Ueber das doppeläugige Sehen der Anisometropen und Brillen bei denselben. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, **82**, 489-503.
736. LAUBER, H. Zur subjektiven Refraktionsbestimmung Hypermetroper. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, **71**, 188-190.
737. LEVINSOHN, G. Die Entstehung der Kurzsichtigkeit. Berlin: Karger, 1912. Pp. 88.
738. LÖHLEIN, W. Zur Physiologie der Irisbewegung. (Diss.) Marburg, 1911. Pp. 61.
739. MASON, A. B. A pupillary disc for the correction of spheric aberration. *Ophth. Record*, 1912, **21**, 665-667.
740. MAWAS, J. Sur la forme, la direction et le mode d'action du muscle ciliaire chez l'Homme. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, **155**, 1542-1544.
741. MÜNCH, K. Zur Mechanik der Irisbewegung. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, **13**, 443-445.
742. RISLEY, S. D. Anomalies of refraction and their relation to abnormalities of ocular balance. *Ophth. Record*, 1912, **21**, 337-343.

743. ROHR, M. Das Auge und die Brille. (Aus Natur und Geisteswelt. 372. Bd.) (Neue Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vi + 100.
744. ROHR, M., & STOCK, W. Ueber eine Methode zur subjektiven Prüfung von Brillenwirkungen. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 189-206.
745. SCHIESS, H. Kurzer Leitfaden der Refraktions- und Akkomodations-Anomalien. Eine leicht fassliche Anleitung zur Brillenbestimmung, etc. (2. verm. Aufl.) Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. vii + 71.
746. SCHLESINGER, E. Ueber den Schwellenwert der Pupillenreaktion und die Ausdehnung der pupillomotorischen Bezirkes der Netzhaut. Untersuchungen auf Grund einer neuen Methodik. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 351-352.
747. STARGARD, W. Der zentrale grüne Fleck bei Myopie. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 327-333.
748. STILLING, J. Zur Kritik meiner Hypothese über den Akkomodationsmechanismus. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 236-237.
749. TOCZYSKI, F. Ueber den Einfluss des Dionins auf das Verhalten der Pupille und die Tension der normalen Augen. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 32-43.
750. TODD, F. C. Variation in the axis of astigmatism in distant and near vision. *Ophth. Record*, 1912, 21, 71-73.
751. WINTER, F. W. Ein kasuistischer Beitrag zu den A. Westphalschen Pupillenstörungen bei Katatonie. (Diss.) Bonn, 1912. Pp. 32.

*d. Visual Sensations; Light and Color Theory*

752. ABNEY, W. DEW. Colour-Blindness and the Trichromatic Theory of Colour-Vision. *Proc. Roy. Soc.*, 1911, A 86, 42-56; 1912, A 87, 326-330, 415-427.
753. AUGUSTEIN, —. Bemerkungen zur Farbensinnuntersuchung. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 347-355.
754. BAUMANN, C. Beiträge zur Physiologie des Sehens. Subjektive Farbererscheinungen. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 146, 543-552.
755. EXNER, S. Ein Versuch aus Goethes Farbenlehre und seine Erklärung. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 22-23.
756. FILEHNE, W. Wirkliche und scheinbare Helligkeit und Farben der Wolken. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 509-526.

757. GUTTMANN, A. Demonstration der wichtigsten Methoden zur Untersuchung des Farbensinnes. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 192-196.
758. HILBERT, R. Ein vollständiges System der Farbenempfindungen nebst einigen Bemerkungen über die Pathologie des Farbensinnes. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 13, 279-283.
759. JAENSCH, E. R. Die Farbenkonstanz der Sehdinge. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 186-188.
760. MINNEMANN, C. Grunderscheinungen des Sehens. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 178-179.
761. MUNSELL, A. H. A Pigment Color System and Notation. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 236-244.
762. SIVÉN, V. O. Die Stäbchen als farbenperzipierende Organe. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 71, 157-166.
763. STARGARDT, & OLOFF. Ueber die Bedeutung und die Methodik der Farbensinnuntersuchung. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 1-24.

---

*e. Adaptation, After-images, Contrast, Purkinje Phenomenon,  
Binocular Fusion and Rivalry*

764. ABNEY, W. On the Extinction of Light by an Illuminated Retina. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, A87, 147-151.
765. BEHR, C. Beitrag zu der Frage nach den Veränderungen und Schädigungen des Auges durch Licht. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 509-542.
766. BIRCH-HIRSCHFELD, —. Zum Kapitel der Sonnenblendung des Auges. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 324-346.
767. BONDI, M. Ein Fall von transitorischer Erblindung nach Beobachtung der Sonnenfinsternis. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1317-1318.
768. BRÜCKNER, A., & KIRSCH, R. Ueber den Einfluss des Adaptationszustandes auf die Empfindlichkeit des Auges für galvanische Reizung. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 47, 46-78.
769. CAMPOS, —. Contribution à l'étude de la diplopie physiologique binoculaire. *Ann. d'ocul.*, 1912, 148, 40-47.
770. CARR, H. A. Some Novel Experiences. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 59-64.

771. DITTLER, R., & KOIKE, I. Ueber die Adaptationsfähigkeit der Fovea centralis. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 166-178.
772. EDRIDGE-GREEN, F. W. New Visual Phenomena. *J. of Physiol.*, 1912, 45, 70-74.
773. EDRIDGE-GREEN, F. W. Simultaneous Colour Contrast. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B84, 546-554.
774. FERREE, C. E., & RAND, G. Colored After-Images and Contrast Sensations from Stimuli in which no Color is Sensed. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 195-239.
775. NEWCOMB, J. R. The influence of electric, acetylene and oil headlights upon night operation of train signals. *Ophth. Record*, 1912, 21, 113-127.
776. PARKER, G. H., & PATTEN, B. M. The physiological effect of intermittent and of continuous lights of equal intensities. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 31, 22-29.
777. PORTER, A. W., & EDRIDGE-GREEN, F. W. Negative After-Images and Successive Contrast with Pure Spectral Colours. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 423-433.
778. RAND, G. The Effect of Changes in the General Illumination of the Retina upon its Sensitivity to Color. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 463-490.
779. ROLLETT, H. Ueber ein subjektives optisches Phänomen bei der Betrachtung gestreifter Flächen. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 198-224.
780. WYDLER, V. Experimentelle Untersuchungen über Blendungsbilder und deren Verhältnis zur Blendungserythropsie. (Diss., Basel, 1912; pp. 64.) *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 299-319, 428-445, 524-543.
781. ZAHN, A. Ueber die Helligkeitswerte reiner Lichter bei kurzen Wirkungszeiten. (Diss., Freiburg.) *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 287-300.

---

*f. Direct and Indirect Vision, Blind-spot, Visual Acuity,  
Color Blindness*

782. ARMAIGNAC, H. Quelques réflexions sur la vision des couleurs et le daltonisme. Nouveau dispositif de laines colorées pour la recherche du daltonisme. *Ann. d'ocul.*, 1912, 148, 161-170.
783. BURCH, G. J. A Confusion-Test for Color-Blindness. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 81-83.

784. DAY, L. M. The Effect of Illumination on Peripheral Vision. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 533-578.
785. DUNLAP, K. Die Wirkung gleichzeitiger Reizung von zentralen und exzentrischen Netzhautstellen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 343-348.
786. EDRIDGE-GREEN, F. W. A case of colour blindness. *Lancet*, 1912, 182, 1684-1685.
787. EDRIDGE-GREEN, F. W. Dichromatisches Sehen. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 145, 298-310.
788. EDRIDGE-GREEN, F. W. Frequency of Colour-Blindness in Men. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 541.
789. EDRIDGE-GREEN, F. W. The necessity for the use of colour names in a test for colour blindness. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 11-13.
790. FERREE, C. E. Vision—Peripheral, Foveal, etc. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 107-112.
791. FERREE, C. E., & RAND, G. The spatial values of the visual field immediately surrounding the blind spot and the question of the associative filling in the blind spot. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 29, 398-417.
792. FERREE, C. E., & RAND, G. Ueber die Bestimmung der Sensibilität der Retina für farbiges Licht in radiometrischen Einheiten. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 225-228.
793. FLEISCHER, B. Ueber die Bjerrumsche Methode der Gesichtsfelduntersuchung und über ihre Resultate beim Glaukom. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 13, 62-65.
794. FRIDENBERG, P. The clinical measurement of defects in the central visual field. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1257-1258.
795. GALLOWAY, A. R. Notes on an interesting case of colour blindness. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 949-950.
796. HAYES, S. P. Color Defects. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 112-116.
797. HOEVE, J. VAN DER. The size of the blind spot and its distance from the point of fixation in the emmetropic eye. *Arch. of Ophth.*, 1912, 41, 350-355.
798. JERCHEL, —. Inwieweit wird das Medizinstudium durch "Rot-Grünblindheit" beeinflusst? *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 47, 1-33.
799. KÖLLNER, —. Der blinde Fleck im binokularen Sehfeld. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 71, 306-313.
800. KÖLLNER, H. Die Störungen des Farbensinnes, ihre klinische Bedeutung und ihre Diagnose. Berlin: Karger, 1912. Pp. xii + 428.

801. LÖHNER, L. Die Sehschärfe des Menschen und ihre Prüfung. Eine physiologisch-ophthalmologische Studie. Wien: Deuticke, 1912. Pp. iv + 136.
802. PAULI, R. Die Sehschärfenmethode. Ein Beitrag zur Frage nach der heterochromen Photometrie. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 58, 17-30.
803. RICE, D. E. Visual Acuity with Lights of Different Colors and Intensities. *Arch. of Psychol.*, 1912, No. 20. Pp. 59.
804. RÜBEL, E. Vergrößerung des blinden Flecks (van der Hoeves Symptom) und zentrales Skotom bei Erkrankungen der hinteren Nebenhöhlen der Nase. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 136-147.
805. STARGARD, W. Eine neue Sehprobenbeleuchtung. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 109-115.
806. STARGARDT & OLOFF. Diagnostik der Farbensinnstörungen. Eine Einführung für Sanitätsoffiziere, etc. Berlin: Springer, 1912. Pp. vii + 45.

---

g. *Eye Movements*

(incl. Convergence)

807. BARTELS, M. Ueber die vom Ohrenapparat ausgelösten Augenbewegungen. (Labyrinthäre Ophthalmostatik.) *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 187-213.
808. BECK, K. Experimentelle Untersuchungen über die Abhängigkeit der kompensatorischen Gegenbewegungen der Augen bei Veränderung der Kopflage vom Ohrapparate. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 135-165.
809. DUFOUR, M. L'accomodation et la convergence des axes visuels. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 949-950.
810. HESS, W. R. Die graphische Darstellung von Bewegungsstörungen der Augen. Aufzeichnungsformulare. Wiesbaden: Bergmann, 1912. 50 Bl. + pp. 4.
811. HÖGYES, A. Ueber den Nervenmechanismus der assoziierten Augenbewegungen. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 685-741, 809-841, 1027-1083.
812. HOWE, L. Measurement of fatigue of the ocular muscles. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1024-1027.
813. JESS, A. Angeborene hochgradige Okulomotoriusschwäche. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 72, 200-205.



814. LEDERER, R. Der Binnendruck des experimentell und willkürlich bewegten Auges. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 72, 1-10.
815. MADDOX, E. E. A new mode of measuring muscle balance. *Ophth. Rev.*, 1912, 31, 179.
816. MARINA, A. Die Theorie über den Mechanismus der assoziierten Konvergenz- und Seitwärtsbewegungen, studiert auf Grundlage experimenteller Forschungsergebnisse mittels Augenmuskeltransplantationen an Affen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 44, 138-162.
817. MARINA, A. Le teorie sur meccanismo dei movimenti associati di convergenza e di lateralità studiate in relazione ai risultati ottenuti esperimenti contrapianti di muscoli oculari fatti su sammie. *Policlinico*, 1912, 19, 1-19.
818. ÖHRVALL, HJ. Die Bewegungen des Auges während des Fixierens. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1912, 27, 65-86, 304-314.
819. REBER, W. The findings of the tropometer in 100 normal eyes and its value in the study of strabismus. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1082-1087.
820. RÖNNE, H. Ueber assoziierte Blicklähmung der willkürlichen Seitenbewegungen, aber mit erhaltenen Reflexbewegungen, von den Bogengängen ausgehend. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1912, 12, 561-566.
821. RYLAND, H. S., & LANG, B. T. An Instrument for Measuring the Distance between the Centres of Rotation of the Two Eyes. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 53-55.
822. SCHACKWITZ, A. Apparat zur Aufzeichnung der Augenbewegungen beim zusammenhängenden Lesen. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 442-453.
823. WICHODZEW, A. Zur Kenntniss des Einflusses der Kopfneigung zur Schulter auf die Augenbewegungen. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 394-431.

---

#### 5. PERCEPTION: GENERAL; TIME, MOTION, RHYTHM

824. BERGSON, H. La perception du changement (Conférences faites à l'Université d'Oxford les 26 et 27 mai 1911). Oxford: Clarendon Press, 1911. Pp. 37.
825. BERNHARD, K. Die Relativität der Zeit. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 311-323.

826. BIEHLE, J. Theorie der pneumatischen Orgeltraktur und die Stellung des Spieltisches. Mit einer psychologischen Studie über Zeitschwellen. (Sammelbde. d. internation. Musikgesellschaft.) Leipzig: Breitkopf & Härtel, 1912. Pp. 37.
827. BOURDON, B. La perception des grandeurs. *Rev. phil.*, 1912, 74, 433-448.
828. BOURDON, B. La perception des mouvements de nos membres. *Année psychol.*, 1912, 18, 33-48.
829. DEWEY, J. Perception and Organic Action. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 645-668.
830. DUFOUR, M., & VERAÏN, L. Sur la vision d'objets ou d'images de couleurs différentes situés dans la même direction à différentes distances. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 185-187; 73, 365-367.
831. DUNLAP, K. Difference-Sensibility for Rate of Discrete Impressions. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 32-58.
832. DUNLAP, K. The Nature of Perceived Relations. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 415-446.
833. DUNLAP, K. Time and Rhythm. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 197-199.
834. HÖFLER, A. Gestalt und Beziehung—Gestalt und Anschauung. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 60, 161-228.
835. JAUQUES-DALCROZE, (Hrsg.) Der Rhythmus. Jena: Diederichs, 1911. Pp. 96.
836. KLATZKIN, J. Das Problem der Bewegung in methodischer Bedeutung. Erkenntnis-theoretische Studie. I. Teil: Die Motive des Problems. (Berner Stud. z. Phil. u. ihrer Gesch., hrsg. v. Stein, L., 74. Bd.) Bern: Scheitlin, 1912. Pp. 40.
837. KLEEMANN, E. Die Zeit. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 43, 305-323.
838. KREIBIG, J. Zur Lehre von der Wahrnehmung. (Wiss. Beilage zum 24. Jhrsber. d. philos. Gesellsch. an d. Univers. Wien.) Leipzig: Barth.
839. LASERSOHN, W. Kritik der hauptsächlichsten Theorien über den unmittelbaren Bewegungseindruck. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 61, 81-121.
840. LEIMBACH, G. Eine Methode zur Untersuchung der Wahrnehmung kürzester Töne. *Ann. d. Physik*, 1912, 39, 251-254.
841. LINKE, P. Demonstration eines von der Firma Carl Zeiss zum Nachweise meiner Theorie der "stroboskopischen Täuschungen" angefertigten Kinematographen. (Bericht über d. V. Kongress f. experim. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 196-200.

842. LOVEJOY, A. O. The Problem of Time in Recent French Philosophy. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 11-31, 322-343, 527-545.
843. MACKENZIE, J. S. Notes on the Problem of Time. *Mind*, 1912, 21, 329-346.
844. NOGUES, P. Un nouveau cinématographe à images très fréquentes. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 155, 273-276.
845. PAUWELS, F. Beitrag zur Lehre vom optischen Zeitsinn. (Diss.) Freiburg, 1911. Pp. 37.
846. SCHUMANN, F. Untersuchungen über die Wahrnehmung der Bewegung durch das Auge. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 61, 81-121.
847. THILLY, F. The Relation of Consciousness and Object in Sense-Perception. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 415-432.
848. TODOROFF, K. Beiträge zur Lehre von der Beziehung zwischen Text und Komposition. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 401-441.
849. VERRIER, P. L'isochronisme en musique et en poésie. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 213-232.
850. WALLIN, J. E. W. Experimental Studies of Rhythm and Time. III. The Estimation of the Mid-Rate between two Tempos. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 271-298.
851. WERTHEIMER, M. Experimentelle Studien über das Sehen von Bewegung. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 61, 161-265.

---

#### 6. SPACE PERCEPTION AND ILLUSIONS; STEREOSCOPIC VISION

852. ADAMS, H. F. Autokinetic Sensations. *Psychol. Monog.*, 1912, 14, No. 59. Pp. 44.
853. ANGIER, R. P. Tactual and Kinaesthetic Space. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 255-257.
854. BARUCCI, E. Critiche sperimentali alla dottrina dei punti tattili. *Riv. di psicol. appl.*, 1911, 7, 457-465.
855. BENUSSI, V. Stroboskopische Scheinbewegungen und geometrischoptische Gestalttäuschungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 31-62.
856. BERKELEY, —. Versuch einer neuen Theorie der Gesichtswahrnehmung und die Theorie der Gesichtswahrnehmung, verteidigt und erläutert. (Uebers. v. Schmidt, R., u. Vorwort v. Barth, P.) (Phil. Bibl., 143. Bd.) Leipzig: Meiner, 1912. Pp. xii + 152.
857. BOTTI, L. Di alcune illusioni ottico-geometriche. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 331-347.
858. BOTTI, L. Di alcuni casi di grandezza apparente, di distanza e di prospettiva. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 519-532.

859. BULL, L. Sur une illusion d'optique perçue au moment du clignement des yeux. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 1251-1253.
860. CARR, H. Space Illusions. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 257-260.
861. CHAUVEAU, A. Sur le rôle de l'impression retinienne prépotente dans les inversions stéréoscopiques. Intervention démonstrative d'une contreprépotence créée au profit de l'impression la plus faible. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 1046-1052, 1131-1137, 1758-1764.
862. CHINAGLIA, L. Ueber subjektive Ausfüllung von Raumteilen im Gebiete der Hautempfindungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 484-486.
863. CORDS, R. Bemerkungen zur Untersuchung des Tiefenschätzungsvermögens. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 346-354.
864. FAUSER, A. Aus der Psychologie der Sinnestäuschungen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 253-264.
865. FILEHNE, W. Das Weber-Fechnersche Gesetz und die wechselnde scheinbare Grösse der Gestirne. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 185-187.
866. FILEHNE, W. Ueber die Rolle der Erfahrungsmotive beim einäugigen perspektivischen Fernsehen. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 392-400; 1911, 133-134.
867. FILEHNE, W. Ueber eine dem Brentano-Müller-Lyerschen Paradoxon analoge Täuschung im räumlichen Sehen. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 273-286.
868. GEHLER, C. Das Erscheinungsbild. Eine philosophisch-perspektivische Studie. Zugleich eine kritische Beleuchtung der subjektiven Perspektive Haucks, etc. Grimma: Lorenz, 1912. Pp. viii + 260.
869. GERTZ, H. Ueber die Raumabbildung durch binokulare Instrumente. (Die stereoptrische Abbildung.) *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 301-361.
870. HERBERTZ, R. Die Philosophie des Raumes. (Oeffentl. Hochschulvortrag.) Stuttgart: Spemann, 1912. Pp. 38.
871. KIESOW, F. Demonstrationen einiger optischer Täuschungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 162-163.
872. KIESOW, F. Risposta ad una nota preventiva di E. Barucci. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 236-240.
873. LEWIS, E. O. The Illusion of Filled and Unfilled Space. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 36-50.

874. MARTIN, L. J. Ueber die Lokalisation der visuellen Bilder bei normalen und anormalen Personen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 316-331.
875. ÖHRVALL, HJ. Ueber einige visuelle Bewegungstäuschungen. I. Charpentiers Täuschung, II. Exners Punktschwanken. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1912, 27, 33-49, 50-64.
876. PFALZ, G. Zur Stereoskoptometrie. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, 1912, N. F., 13, 102-109.
877. POINCARÉ, H. Pourquoi l'espace a trois dimensions. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 483-504.
878. PONZO, M. Deviazione dall'orizzontale nei disegni di serie di linee rette oblique. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 200-206.
879. PONZO, M. Observations sur la direction des erreurs de localisation dans les espaces intercostaux. *Arch. ital. de biol.*, 1911, 56, 193-201.
880. PONZO, M. Rapporto fra alcune illusioni di contrasto angelare del' apprezzamento di grandezza degli astri all'orizzonte. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 304-306.
881. PONZO, M. Ricerche e considerazioni intorno all'influenza dell'esercizio sulle rappresentazioni spaziali cutanee. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 390-407.
882. QUIDOR, A. Sur un nouveau microscope stéréoscopique à un seul objectif. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 155, 68-70.
883. ROSENBERG, M. Zur Pathologie der Orientierung nach rechts und links. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 61, 25-60.
884. SCHILDER, P. Ueber autokinetische Empfindungen. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 25, 36-77.
885. SCHUMANN, F. Ueber einige Hauptprobleme der Lehre von den Gesichtswahrnehmungen. (Ber. über d. V. Kongress. f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 179-183.
886. SMITH, W. G., KENNEDY-FRASER, D., & NICOLSON, W. The Influence of Margins on the Process of Bisection: Additional Experiments with Observations on the Affective Character of the Determinations. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 331-353.
887. STARCH, D. Auditory Space. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 254-255.
888. STRATTON, G. M. Visual Space. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 249-254.
889. TICHÝ, G. Ueber eine vermeintliche optische Täuschung. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 60, 267-279.
890. VALENTINE, C. W. Psychological Theories of the Horizontal-Vertical Illusion. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 8-35.

891. VALENTINE, C. W. The Effect of Astigmatism on the Horizontal-Vertical Illusion, and a suggested Theory of the Illusion. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 308-330.

---

7. PSYCHOPHYSICS (WEBER'S LAW, ETC.)

892. ARPS, G. F. Introspective Analysis of Certain Tactual Phenomena. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 337-351.
893. GROSELJ, R. Das Webersche Gesetz der Psychophysik und seine relationstheoretische Deutung. (Progr.) Laibach, 1911. Pp. 23.
894. HENRI, V., & LARGUIER DES BANCELS, J. Sur l'interprétation de la loi de Weber-Fechner. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 1075-1078.
895. JONES, L. W. Untersuchungen über die Reizschwelle für Farbensättigung bei Kindern. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 61.
896. LIPPS, G. F. Eine Bemerkung zu Wirths "mathemat. Grundlagen, usw." *Psychol. Stud.*, 1912, 8, 73-75.
897. PAULSEN, J. Reiz und Empfindung. *Zsch. f. Phil. u. phil. Kr.*, 1912, 146, 169-180.
898. PIÉRON, H. La loi de Weber-Fechner et le temps de latence des réactions. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 73, 214-217.
899. THOMSON, G. H. A Comparison of Psychophysical Methods. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 203-241.
900. URBAN, F. M. Hilfstabellen für die Konstanzmethode. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 236-243.
901. URBAN, F. M. Psychophysical Measurement Methods. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 209-215.
902. URBAN, F. M. Die Praxis der Konstanzmethode. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. 26.
903. WIRTH, W. Ein einheitliches Präzisionsmass der Urteilsleistung bei der Methode der drei Hauptfälle und seine Beziehung zum mittleren Schätzungswert. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 141-171.
904. WIRTH, W. Psychophysik. Darstellung der Methoden der experimentellen Psychologie. (R. Tigerstedt's Handbuch der physiologischen Methodik, Bd. 5, Abt. 5.) Leipzig: Hirzel, 1912. Pp. viii + 522.
905. WIRTH, W. Zur erkenntnistheoretischen und mathematischen Begründung der Massmethoden für die Unterschiedsschwelle. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 276-312.

## 8. DISORDERS OF SENSATION AND PERCEPTION

(Blindness, Deafness, Anosmia, Nystagmus, etc.)

906. ALEXANDER, G. Die Ohrenkrankheiten im Kindesalter. (Handb. der Kinderhk.) Leipzig: Vogel, 1912. Pp. xv + 886.
907. ATTIAS, G. Embryontoxon und Arcus corneae juvenilis. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 505-511.
908. BERGMEISTER, R. Ueber multiple Naevustumoren der Conjunctiva. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 543-576.
909. BIRCH-HIRSCHFELD, A. Zur Therapie der Netzhautabhebung. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 241-299.
910. BLAKE, C. B. The Fatigue of Deafness. *Atlantic Mo.*, 1912, 110, 673-677.
911. BOGATSCH, G. Beitrag zur Aetiologie der bitemporalen Hemi-anopsie mit besonderer Berücksichtigung der Hypophysiserkrankungen. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 313-324.
912. BROWNE, J. L., & MACKENZIE, J. R. The etiology and treatment of miner's nystagmus. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 837-840.
913. BURK, A. Beiträge zur Anatomie der erworbenen Linsenluxation und ihrer Folgen. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 114-149.
914. BUSCH, A. Ueber Nachstaroperationen, auf Grund der Erfahrungen an der Göttinger Universitäts-Augenklinik von 1901-1910. (Diss.) Göttingen, 1911. Pp. 78.
915. CAESAR, G. Beitrag zur Beurteilung und Behandlung des konkomitierenden Schielens. (Samml. wängl. Abh. a. d. Geb. d. Augenhk., hrsg. v. Vossius, A., 8. H.) Halle: Marhold, 1912. Pp. 43.
916. CAPORALI, O. Un audimuto educato. Contributo alla conoscenza dell'audimutismo. *Contrib. psicol.*, 1912, 1; pp. 35.
917. CHAUFFARD, A., FONT-REAUZ DE, & LAROCHE, G. Nature cholestérique des plaques blanches rétinienne dans un cas de rétinite albuminurique. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 73, 283-285.
918. DENCH, E. B. Vertigo from the standpoint of the general practitioner and the otologist. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1-4.
919. DENKER, A., & BRÜNINGS, W. Lehrbuch der Krankheiten des Ohres und der Luftwege einschliesslich der Mundkrankheiten. Jena: Fischer, 1912. Pp. xvi + 643.
920. DEUTSCHMANN, —. Ueber Lochbildung in der Macula. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 11.

921. DEUTSCHMANN, F. Zur Pathogenese der sympathischen Ophthalmie. Tl. III. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 35-60.
922. DIMMER, F. Die operative Behandlung des Schielens. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 12-16.
923. ELSCHNIG, A. Der gegenwärtige Standpunkt in der Therapie des Altersstars. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1097-1101.
924. ELSCHNIG, A. Studien zur sympathischen Ophthalmie. V: Erwiderung auf v. Hippels Kritik. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 340-355.
925. ELSCHNIG, A. Studien zur sympathischen Ophthalmie. VI: Ueber Papilloretinitis, Neuritis retrobulbaris und Amblyopia sympathica. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 356-366.
926. ELSCHNIG, A. Ueber Glaskörperersatz. II. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1911, 80, 514-536.
927. ERLENMEYER, A. Beschreibung von periodischem Auftreten einer wandernden Pupille. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 539-542.
928. ESKUCHEN, K. Ueber halbseitige Gesichtshallucinationen und halbseitige Sehstörungen. (Diss.) Heidelberg, 1911. Pp. 94.
929. EVERSBUSCH, O. Die Augenerkrankungen im Kindesalter. (Handb. der Kinderhk.) Leipzig: Vogel, 1912. Pp. iii + 550-910.
930. FABRITIUS, H. Ueber das Verhalten der Sensibilität in der Blutleere. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31 (Ergh.), 1-38.
931. FREYSTADT, B. Experimentelle Untersuchungen zur Phona-tionsfrage. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 903-910.
932. GEINITZ, H. Beiträge zur Klinik, Anatomie und Bakteriologie der sympathischen Ophthalmie. (Diss.) Marburg, 1910. Pp. 51.
933. GILBERT, W. Beiträge zur Lehre vom Glaukom. I: Pathologie, Pathogenese und Therapie. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 389-474.
934. GILBERT, W. Ueber angeborenen Totalstar und Netzhaut-anomalie. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 87-98.
935. GOLDFLAM, S. Zur Klinik der Pupillenphänomene. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 991-998, 1045-1052, 1419.
936. GORBUNOW, G. A. Glaukom als Folge herabgesetzten intra-kraniellen Druckes. *Centbl. f. prakt. Augenhk.*, 1912, 36, 39-42.



937. GÜTTICH, A. Ueber Erkrankungen des Gehörorganes bei Purpura rheumatica und Morbus maculerus Werlhoffii. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 288-293.
938. HANNEMANN, B. Zur Kenntnis der Ankylose des Hammer-Ambos-Gelenks. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 64, 149-154.
939. HARMS, C. Ein- und doppelseitige Erblindung bzw. hochgradige Sehstörung unter dem ophthalmoskopischen Bilde des plötzlichen Verschlusses (der s. g. "Embolie") der Arteria centralis retinae und Unfall. *Aerztl. sachv. Ztg.*, 1912, 18, 470-473.
940. HEERFORDT, C. F. Ueber Glaukom. II: Weitere Untersuchungen über die Pathogenese des hämostatischen Glaukoms, etc. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 149-189.
941. HEIMANN, E. A. Schielen und Schielbehandlung im Kindesalter. *Arch. f. Kinderhk.*, 1912, 59.
942. HEINE, B. Ueber die sogenannte "Otosklerose." *Ther. d. Gegenw.*, 1912, 53, 21-28.
943. HIPPEL, —. Aufgaben der Glaukombehandlung unter der Kontrolle des Schiötzschen Tonometers. (Samml. zwangl. Abh. a. d. Geb. d. Augenhk., hrsg. v. Vossius, A., VIII. Bd., 7. H.) Halle: Marhold, 1912. Pp. 46.
944. HOFFMANN, J. Katarakt bei und neben "atrophischer Myotonie." *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 512-517.
945. INOUE, N. Zur Kenntnis der Pathologie der Tenonitis, nebst Bemerkungen über Tenonitis bei nekrotischem Aderhautsarkom. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 238-263.
946. JESS, A. Ueber die hemianopische Pupillenstarre und das hemiopische Prismenphänomen. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 71, 66-88.
947. JÜRGENS, E. Zur Kenntnis des labyrinthären Spontannystagmus. Eine klinische Studie. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1912, 87, 174-187.
948. KASASS, J. J. Diagnostisches Schema für Lähmungen der Augenmuskeln. *Centbl. f. prakt. Augenhk.*, 1912, 36, 193-196.
949. KÖLLNER, H. Lipaemia retinalis. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 411-417.
950. KOMOTO, J. Ein Beitrag zur Taubheit bei sympathischer Ophthalmie. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 129-135.
951. KÖRNER, O. Lehrbuch der Ohren-, Nasen- u. Kehlkopf-Krankheiten. Nach klin. Vorträgen f. Studierende u. Aerzte. (3. umgearb. u. verm. Aufl.) Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. xiv + 426.

952. KRAMPITZ, P. Ueber einige seltenere Formen von Missbildungen des Gehörorganes. (Diss.) Breslau, 1912. Pp. 21.
953. KÜMMELL, R. Versuche einer Serumreaktion der sympathischen Ophthalmie. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 486-504.
954. KUNZ, M. Zum letztenmal über das "Ferngefühl" der Blinden. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 483-486.
955. LANGENBECK, K. Die Gesichtsfeldformen der tabischen Sehnervenatrophie. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 148-158.
956. LEBER, T. Ueber eine durch Vorkommen multipler Miliaraaneurysmen charakterisierte Form von Retinaldegeneration. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 1-14.
957. LEVINSOHN, G. Weiterer experimenteller Beitrag zur Pathogenese der Stauungspapille. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 15-34.
958. LIEBERMANN, P. v., & RÉVÉSZ, G. Experimentelle Beiträge zur Orthosymphonie und zum Falschhören. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 286-324.
959. LIEBERMANN, P. v., & RÉVÉSZ, G. Ueber eine besondere Form des Falschhörens in tiefen Lagen. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 325-335.
960. LLEWELLYN, T. L. The Causes and Prevention of Miner's Nystagmus. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 10-26.
961. LOHMANN, W. Die Störungen der Sehfunktionen. Leipzig: Vogel, 1912. Pp. vii + 206.
962. LOHMANN, W. Ueber die theoretische Bedeutung gewisser Erscheinungen aus der Farbenpathologie. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 46, 129-134.
963. LÖWENSTEIN, A., & SAMUELS, B. Ueber Glaskörperersatz. I: Experimentelle Untersuchungen. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1911, 80, 500-514.
964. MAKUEN, G. H. The pathology of deaf mutism. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1189-1192.
965. MARBURG, O. Zur Lokalisation des Nystagmus. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1366-1371.
966. MARENHOLTZ, v. Beiträge zu den Erkrankungen der Orbita. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 28, 53-58.
967. MARX, H. Ueber den galvanischen Nystagmus. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1911, 63, 201-209.

968. MAUTHNER, O. Die traumatische Erkrankung des inneren Ohres. Klinische Studien. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1912, 87, 146-173.
969. MAUTHNER, O. Zur Kenntnis der Schwerhörigkeit und Ertaubung nach Meningitis cerebrospinalis epidemica. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1911, 45, 1385-1392.
970. MAYER, O. Ein Beitrag zur Kenntnis der Entstehung der Ohrgeräusche. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 201-216.
971. MÖLLER, J. Beiträge zur Klinik der Tonperzeptions-Anomalien. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 65, 13-21.
972. MOLLER, J. Contribution à la clinique des anomalies de perception des sons. *Arch. de laryng. ot., rhin.*, 1912, 34, 708-716.
973. MUSKENS, L. J. J., & SNELLEN, W. On the frequency of blindness as a sequel to organic brain disease. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 210-223.
974. OGUCHI, C. Ueber die cystoide Entartung der Retina. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1911, 80, 537-548.
975. OGUCHI, C. Ueber die eigenartige Hemeralopie mit diffuser weissgraulicher Verfärbung des Augenhintergrundes. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 109-117.
976. OHM, J. Das Augenzittern der Bergeleute. Sein Krankheitsbild und seine Entstehung. Dargestellt an mehr als 500 selbst beobachteten Fällen. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 1-99.
977. PAUL-BONCOUR, E. Beitrag zur Kenntnis der frühzeitigen familiären Otosklerose. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 85, 21-26.
978. PETERS, A. Sympathische Ophthalmie und Gehörsstörungen. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 433-440.
979. PICHLER, A. Bericht über eine weitere Obduktion bei Enophthalmus traumaticus. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 520-524.
980. POLITZER, A. Labyrinthbefunde bei chronischen Mittelohreiterungen. 2. Serie. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 85, 155-173.
981. PURTSCHER, A., & KOLLER, E. Ueber Lymphocytose bei sympathischer Ophthalmie. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 83, 381-398.
982. PURTSCHER, O. Angiopethia retinae traumatica. Lymphorrhagien des Augengrundes. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 347-371.
983. RECKEN, H. Ueber den Einfluss der chronischen Mittelohreiterung auf das Labyrinth. (Diss.) Bonn, 1912. Pp. 61.

984. REIS, W. Ueber die Cysteinreaktion der normalen und pathologisch veränderten Linsen. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1911, 80, 588-597.
985. RETHI, A. Zur Frage der Tonsillektomie. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 609-614.
986. RHEIN, J. H. W. Central pain. A pathological study of eight cases. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 660-676.
987. RHESE, —. Die Entstehung des Ohrenschwindels. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1911, 63, 1-19.
988. ROCKLIFFE, W. C. The blind and the census of 1911. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 542-544.
989. RÖMER, P. Ueber Schielen und seine Behandlung. *Ther. d. Gegenw.*, 1912, 53, 17-21, 70-75.
990. RÖMER, P., & GEBB, H. Beiträge zur Frage der Anaphylaxie durch Linseneiweiss und Eiweiss aus anderen Geweben des Auges. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 367-402.
991. RÖMER, P., & GEBB, H. Weiterer Beitrag zur Anaphylaxie mittels Linseneiweisses. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 82, 504-508.
992. RÖNNE, H. Ein Fall von Sehnervenatrophie bei Tabes mit einseitiger nasaler Hemianopsie. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 13, 452-458.
993. RÖNNE, H. Ueber das Vorkommen eines hemianopischen zentralen Skotoms bei disseminierter Sklerose und retrobulbärer Neuritis. (Neuritis chiasmatis et tractus optici.) *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 446-463.
994. RUTTIN, E. Ueber Nystagmus bei Erysipel. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 64, 35-43.
995. SALUS, R. Okulomotoriuslähmung mit abnormer cyklischer Innervation der inneren Aeste. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 66-79.
996. SALUS, R. Ueber extrazelluläre Leukozytenbildung im Glaskörper. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 1-16.
997. SATTLER, C. Ueber das Gesichtsfeld bei Glaukom. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, 27, 33-48.
998. SCHIECK, F. Das Peritheliom der Netzhautzentralgefäße, ein bislang unbekanntes Krankheitsbild, etc. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 328-339.
999. SCHMIEGELOW, E. Beitrag zur pathologischen Anatomie der unkomplizierten Labyrinthkapseldefekte. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 64, 146-149.

1000. SEIFERT, O. Beiträge zur traumatischen Anosmie. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 650-656.
1001. SPIRA, R. Die tuberkulösen Erkrankungen des Gehör-Organes. (Würzburger Abh. aus dem Gesamtgeb. d. prakt. Med., hrsg. v. Müller, J. & Seifert, O., XII. Bd. 11. H.) Würzburg: Kabitzsch, 1912. Pp. 307-333.
1002. STEIN, C. II. Ueber die Wirkung der Bierschen Stauungs-hyperämie bei nicht eiterigen Ohrerkrankungen. (Ein Beitrag zur Pathogenese der subjektiven Hörempfindungen.) *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 86, 92-112.
1003. STEIN, C. Ueber die Zirkulationsverhältnisse im Schädel-innern bei venöser Stauung und ihre Beziehungen zu den Ohrengeräuschen. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 86, 75-91.
1004. STÖLTING, —. Die Glaukome nach Operationen des grauen Stars und des Nachstars. *Arch. f. Ophth.* (v. GRAEFE), 1912, 81, 518-545.
1005. STÜTZ, —. Beitrag zur Kenntnis der isolierten Cochlear-degeneration (degenerativen Neuritis). *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 65, 190-201.
1006. TAMM, A. Om hörstumhet och uttalsfel hos barn. *Allmänna Sv. Läkartid.*, 1912, 9, 113-125, 152-155.
1007. TIEFENTHAL, G. Der Schwabachsche Versuch. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 86, 34-74.
1008. UCHERMANN, V. Die Prognose und Behandlung der otogenen Pyämie, Sinus phlebitis und Sinusthrombose. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 85, 174-187.
1009. WAGENMANN, A. Verletzungen des Auges mit Berücksichtigung der Unfallversicherung. (Handb. d. ges. Augenhk. begr. v. Gräfe & Saemisch. Lfg. 219 u. 220, II Tl. IX Bd. XVII Kap. Bog. 94-103.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. 1489-1648.
1010. WESTPHAL, A. Weiterer Beitrag zur Pathologie der Pupille. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 1769-1774.
1011. WOELFFLIN, E. On the various causes of monocular diplopia. *Arch. of Ophth.*, 1912, 41, 496-504.
1012. ZANGE, J. Beitrag zur Pathologie der professionellen Schwerhörigkeit. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 86, 167-174.
1013. ZEEMANN, W. P. C. Das Sehen des Einäugigen. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 14, 657-670.
1014. ZIERL, J. Ueber Atrophie der Iris nebst Mitteilung zweier klinisch interessanter Fälle von Irisatrophie bei Glaukoma simplex und Hydrophthalmus congenitus. (Diss.) München, 1911. Pp. 31.

1015. ZIMMERMANN, G. Die Kette beim akustischen Labyrinth-trauma. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1912, 65, 22-23.
1016. ZIRM, E. Sympatische Affektion nach Starextraktion und Tuberkulinbehandlung. *Arch. f. Augenhk.*, 1912, 71, 314-319.
1017. ZYPOWITSCH, M. T. Neuritiden des Nervus octavus. *Arch. f. Ohrenhk.*, 1911, 85, 233-250.

#### IV. Feeling and Emotion

##### I. GENERAL: AFFECTION, HEDONIC TONE

(Pleasantness and Unpleasantness)

1018. FERBER, J. Plato's Polemik gegen die Lustlehre. *Zsch. f. Phil. u. phil. Kr.*, 1912, 148, 129-180.
1019. GARDINER, H. N. Affective Phenomena—Descriptive and Theoretical. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 186-193.
1020. HENNIG, R. Die Entwicklung des Naturgefühls. Das Wesen der Inspiration. (Schr. d. Gesell. f. psychol. Forsch., 17. Heft, IV. Samml.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. vii + 160.
1021. LIPPS, T. Gefühlsqualitäten. *Psychol. Untersuch.*, (hrsg. v. T. Lipps), 1912, 2.
1022. NIESSL-MAYENDORF, E. v. Ueber die physiologischen Korrelate der Gefühle. (Ber. über d. V. Kongress. f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 188-192.
1023. NIESSL-MAYENDORF, E. v. Ueber die physiologischen Korrelate der Gefühle. *Zsch. f. allg. Physiol.*, 1912, 14, 105-129.
1024. NOBLE, H. D. L'évolution des états affectifs. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 281-315.
1025. PFORDTEN, O. VON DER. Empfindung und Gefühl. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 62, 60-95.
1026. ROBLEE, L., & WASHBURN, M. F. The Affective Values of Articulate Sounds. (Minor Stud. fr. the Psychol. Lab. of Vassar College. XX.) *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 579-583.
1027. SHEPARD, J. F. Affective Phenomena—Experimental. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 181-186.
1028. STEFANESCU-GOANGA, F. Experimentelle Untersuchungen zur Gefühlsbetonung der Farben. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 54.

1029. TAIT, W. D. A Short Study in Dislike. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 1-4.
1030. VOGT, H. Ueber Erziehung der Gefühle. *Med. Klinik*, 1912, 8, 607-610.
1031. ZIEGLER, T. Das Gefühl. Eine psychologische Untersuchung. (5. neu durchges. Aufl.) Berlin: Göschen, 1912. Pp. viii + 402.
- 

## 2. EMOTION AND ITS EXPRESSION, PASSION, SENTIMENT

1032. AIMEL, G. La jalousie sexuelle. Lons-le-Saulnier: Declume, 1911. Pp. 115.
1033. BAIRES, C. Teoria de l'amor. Buenos Aires: Iuan y Alsina, 1911. Pp. 536.
1034. CRILE, G. W. Phylogenetic Association in Relation to the Emotions. *Proc. Amer. Phil. Soc.*, 1912, 51, 76-90.
1035. CYGIELSTREJCH, A. Les conséquences mentales des émotions de la guerre. *Ann. méd.-psychol.*, 10<sup>e</sup> S., 1912, 1, 129-149, 257-278.
1036. DORADO, P. Psicología de la sinceridad. *Arch. de psiquiat. y crim.*, 1912, 11, 48-79.
1037. DUPUIS, L. Les conditions biologiques de la Timidité. *Rev. phil.*, 1912, 74, 140-160.
1038. FERRARI, G. C. Le emozioni e la vita del subcosciente. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 93-118.
1039. FRANKFURTER, W., & HIRSCHFELD, A. Ueber den Einfluss der Musik auf das Plethysmogramm. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 215-222.
1040. FRIEDMANN, M. Ueber die Psychologie der Eifersucht. Wiesbaden: Bergmann, 1911. Pp. vii + 112.
1041. GLEICHEN-RUSSWURM, A. v. Freundschaft. Eine psychologische Forschungsreise. Stuttgart: Hoffmann, 1912. Pp. xi + 488.
1042. HIRSCHFELD, M. Naturgesetze der Liebe. Eine gemeinverständliche Untersuchung über den Liebes-Eindruck, etc. Berlin: Pulvermacher & Co., 1912. Pp. 281.
1043. LATOUR, M. Premiers principes d'une théorie générale des émotions. Paris: Alcan, 1911. Pp. 300.
1044. LUZENBERGER, A. von. Psychoanalyse in einem Falle von Errotungsangst als Beitrag zur Psychologie des Schamgefühls. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 304-307.

1045. MADAY-HENTZELT, M. DE. Réflexions sur l'amour maternel. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 343-371.
1046. MEIER, M. Die Lehre des Thomas v. Aquino de passionibus animae in quellenanalytischer Darstellung. (Beitr. zur Gesch. d. Phil. des Mittelalters, hrsg. v. Baemker, C., XI. Bd. 2. H.) Münster: Aschendorf, 1912. Pp. xv + 160.
1047. MOLL, A. Physiologisches und Psychologisches über Liebe und Freundschaft. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 257-278.
1048. NEURATH, O. Das Problem des Lustmaximums. (Jahrb. der phil. Gesell. an der Univ. zu Wien, 1912.) Leipzig: Barth, 1912.
1049. ORELLI, K. v. Die philosophischen Auffassungen des Mitleids. Eine historisch-kritische Studie. (Diss., Basel.) Bonn: Marcus & Weber, 1912. Pp. iv + 219.
1050. PEILLAUBE, E. Théorie des émotions. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 155-179.
1051. REHWOLDT, F. Ueber respiratorische Affektsymptome. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 58.
1052. RIBOT, T. Les mouvements et l'activité inconsciente. *Rev. phil.*, 1912, 74, 65-81.
1053. ROSENTHAL, M. Die Liebe, ihr Wesen und ihr Wert, mit Anh: Die Liebe in der Philosophie. Breslau: Preuss & Jünger, 1912. Pp. x + 161.
1054. SARTORIUS, H. Der Gefühlscharakter einiger Akkordfolgen und sein respiratorischer Ausdruck. (Diss., Leipzig.) *Psychol. Stud.*, 1912, 8, 1-45.
1055. SEGALOFF, —. Die biologische Bedeutung der Ekstase. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 289-298.
1056. SÉROL, M. Les inclinations. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 154-171.
1057. SUSMAN, M. Vom Sinn der Liebe. Jena: Diederichs, 1912. Pp. 142.
1058. TASTEOIN, J. Les émotions afflictives. *Rev. neur.*, 1912, 20, 785-794.
1059. TAYLOR, G. H. A Note on the Color Sense in Relation to the Emotion of Sex. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 347-348.

---

### 3. DISORDERS OF FEELING

1060. BABINSKI, J., & DAGNAN-BOUVERET, J. Emotion et hystérie. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 98-146.



1061. DONATH, J. Ueber Ereuthophobie (Errötungsfurcht). *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, 8, 352-360.
1062. JUNG, C. G. Wandlungen und Symbole der Libido. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 120-227.
1063. SHAW, H. B. Hypersensitiveness. *Lancet*, 1912, 182, 713-719.
1064. STEKEL, W. Störungen des Trieb- u. Affektlebens (die parathischen Erkrankungen). I. Angstzustände u. ihre Behandlung. (Vorw. v. S. Freud.) (2. verm. u. verb. Aufl.) Wien: Urban & Schwarzenberg, 1912. Pp. viii + 448.
1065. ZWEIG, A. Zur Kasuistik und Aetiologie vasomotorisch-trophischer Störungen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 19, 2268-2270.

## V. Motor Phenomena and Volition

### I. GENERAL

(incl. Reaction Experiments, Dynamogenesis)

1066. BOTTI, L. Delle differenze di tempo in reazioni fatte con arti diversi. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 348-354.
1067. DE SANCTIS, S. Le manifestazioni esterne del pensiero. *Rassegna Contemporanea*, 1911, 4 (8). *Contributi psicologici*, 1912, 1; pp. 31.
1068. GÜNTHER, F. Reaktionsversuche bei Durchgangsbeobachtungen. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 128.
1069. HENMON, V. A. C. Reaction Times. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 232-235.
1070. HENRI, V., & LARGUIER DES BANCELS. Un nouveau type de temps de réaction. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 73, 55-56.
1071. KANANOW, P. Ueber das Gefühl der Tätigkeit. (Diss.) München, 1910. Pp. 136.
1072. KIESOW, F., & PONZO, M. Observations sur les temps de réaction pour les sensations thermiques. *Arch. ital. de biol.*, 1911, 56, 216-224.
1073. LYON, D. O., & ENO, H. L. A Time Experiment in Psychophysics. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 312-336.
1074. MARBE, K. Messung von Reaktionszeiten mit der Russmethode. *Fortschr. d. Psychol.*, 1912, 1, 132-137.
1075. NOÏCA, —. Etude sur les mouvements associés de l'homme normal et des malades. *Encéphale*, 1912, 7 1, 201-221.

1076. PATRIZI, M. L. Nouveau "test" mental: un indice autographique et inconscient du pouvoir inhibiteur. *Arch. ital. de biol.*, 1912, 57, 190-204.
1077. POFFENBERGER, A. T. Reaction Time to Retinal Stimulation, with Special Reference to the Time Lost in Conduction through Nerve Centers. (*Arch. of Psychol.*, No. 23.) New York: Science Press, 1912. Pp. iii + 73.
1078. RIBOT, T. Le rôle latent des images motrices. *Rev. phil.*, 1912, 73, 248-268.
1079. ROBERTSON, T. B. Further studies in the chemical dynamics of the central nervous system. I. The time-reactions of a simple voluntary movement. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 553-578.
1080. TODD, J. W. Reaction to Multiple Stimuli. (*Arch. of Psychol.*, No. 25.) New York: Science Press, 1912. Pp. iii + 65.
1081. WESTPHAL, W. Untersuchung der sphygmographischen und pneumographischen Symptome bei Wahlreaktionen. *Psychol. Stud.*, 1912, 8, 46-72.

## 2. STRUCTURE AND FUNCTIONS OF MUSCLES AND GLANDS

1082. AGGAZZOTTI, A. Die Physiologie der Zungenmuskeln. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 505-539.
1083. ASHER, L. Beiträge zur Physiologie der Drüsen. 17. Mitteilg: Die innere Sekretion der Nebenniere und deren Innervation. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 58, 274-304.
1084. BALDWIN, W. M. The relation of muscle cell to muscle fibre in voluntary striped muscle. *Zsch. f. allg. Physiol.*, 1912, 14, 130-145.
1085. BALDWIN, W. M. The relation of the sarcolemma to the muscle cells of voluntary vertebrate striped muscle fibres and its morphological nature. *Zsch. f. allg. Physiol.*, 1912, 14, 146-157.
1086. BERG, W. N. Die physikalisch-chemischen Grundlagen für eine Theorie der Muskelkontraktion. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 149, 195-220.
1087. BOUIN & ANCEL. A propos de la glande myométriale. *C. r. soc. d. biol.*, 1912, 73, 637-639.
1088. BÜTSCHLI, O. Vorlesungen über vergleichende Anatomie. 2. Lfg. Allgemeine Körper- und Bewegungsmuskulatur; elektrische Organe und Nervensystem. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. iv + 401-644.

1089. EBSTEIN, E. Zur Geschichte der mechanischen Erregbarkeit der Muskeln beim Menschen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 484-486.
1090. EISLER, P. Die Muskeln des Stammes. (Handb. der Anatomie des Menschen, hrsg. von Bardeleben, K. v., 21. Lfg. II. Bd. 2. Abteilg. I. Tl.) Jena: Fischer, 1912. Pp. xii + 705.
1091. FAHRENKAMP, K. Ueber die Aktionsströme des Warmblütermuskels im Strychnintetanus. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 59, 426-432.
1092. FRIEDMAN, H. M. Muscular development, the causes for the lack of it and the value of physical exercise. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 685-689.
1093. GLÜCKSTHAL, C. Zur Kenntnis der verzweigten Muskelfasern. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1912, 81, 53-59.
1094. GREGOR, A., & SCHILDER, P. Muskelstudien mit dem Saitengalvanometer. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 2850-2854.
1095. HOFFMANN, P. Das Verhalten zweier Erregungswellen, die sich in der Muskelfaser begegnen. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 59, 23-35.
1096. HOFFMANN, P. Ueber die Leitungsgeschwindigkeit der Erregung im quergestreiften Muskel bei Kontraktion und Ruhe. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 59, 1-16.
1097. HOUGH, T. The influence of muscular activity upon the alveolar tensions of oxygen and of carbon dioxid. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 30, 18-36.
1098. ISHIMORI, K. Ueber die muskelaktionsströme bei übermaximalen Zuckungen. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 143, 560-566.
1099. IWANOW, E. Ueber die physiologische Rolle der accessorischen Geschlechtsdrüsen der Säugetiere an der Hand der Beobachtungen der Biologie der Spermatozoen. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 2, 1911, 77, 240-248.
1100. KOHLRAUSCH, A. Ueber das Elektromyogramm roter und weisser muskeln. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 283-295.
1101. LAMPÉ, A. E. Die biologische Bedeutung der Thymusdrüse auf Grund neuer Experimentalstudien. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1117-1120.
1102. LAPICQUE, M. & WEILL, J. Influence de la durée de l'excitation sur le phénomène de la contracture. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 73, 78-80.
1103. LIPSCHÜTZ, A. Die Arbeit der Muskeln. (Kleine Bibliothek, No. 20.) Stuttgart: Dietz Nf., 1912. Pp. 93.

- II04. LOEWENTHAL, N. Drüsenstudien. IV: Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung der Augenhöhldrüsen. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. 1*, 1912, **79**, 464–503.
- II05. LOGINOW, W. Zur Frage von dem Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. *Arch. f. Anat. u. Entwicklgesch.*, 1912, **12**, 171–188.
- II06. MEIGS, E. B. Contributions to the general physiology of smooth and striated muscle. *J. of Exper. Zool.*, 1912, **13**, 497–572.
- II07. MORGENSTERN, S. Ueber einige mineralische Bestandteile der Schilddrüse. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 259–282.
- II08. NÄCKE, P. Einige Bemerkungen zu der postmortalen und muskelmechanischen Reizbarkeit. *Neur. Centbl.*, 1912, **31**, 902–903.
- II09. NOYONS, A. K. M. Ueber den Autotonus der Muskeln. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 319–391.
- II10. NUSSBAUM, M. Ueber den Bau und die Tätigkeit der Drüsen. 6. Mitteilung. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. 2*, 1912, **80**, 1–59.
- II11. PIPER, H. Elektrophysiologie menschlicher Muskeln. Berlin: Springer, 1912. Pp. iv + 163.
- II12. PIPER, H. Weitere Untersuchungen über die natürliche Innervierung von Muskelkontraktionen. Der Temperaturkoeffizient der Rhythmik in Muskel und Nerv. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 207–222.
- II13. RENAUT, J. Filiation connective et développement des cellules musculaires lisses des artères. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, **155**, 1539–1542.
- II14. RUGE, G. Gesichtsmuskulatur und Nervus facialis der Gattung Hylobates. *Morph. Jahrb. (GEGENBAUER)*, 1912, **44**, 129–178.
- II15. SAMOJLOFF, A. Ueber die Verspätung des zweiten Aktionsstromes bei Doppelreizungen des quergestreiften Muskels. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, **143**, 453–500.
- II16. SCHIEFFERDECKER, P. Untersuchung über die Rumpfmuskulatur von *Petromyzon fluviatilis* in Bezug auf ihren Bau und ihre Kernverhältnisse über die Muskelfaser als solche und über das Sarkolemm. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. 1*, 1912, **78**, 422–495.
- II17. SCHULTZE, O. Ueber den direkten Zusammenhang von Muskelfibrillen und Sehnenfibrillen. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. 1*, 1912, **79**, 307–332.

- III18. SCHUMACHER, S. v. Bau, Entwicklung und systematische Stellung der Blutlymphdrüsen. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. I, 1912, 81, 92-150.
- III19. SYMINGTON, J. The Topographical Anatomy of the Salivary Glands. *J. of Anat. & Physiol.*, 1912, 46, 173-183.
- III20. TSCHACHMACHTSCHJAN, H. Ueber die Pectoral- und Abdominalmuskulatur und über die Scalenus-Gruppe bei Primaten, etc. *Morph. Jahrb. (GEGENBAUER)*, 1912, 44, 297-370.
- III21. UHLMANN, F. Ueber Ermüdung willkürlich oder elektrisch gereizter Muskeln. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 146, 517-542.
- III22. ZSÁKÓ, S. Muskelmechanische Erscheinungen nach dem Tode. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 675-681.

---

### 3. REFLEXES

(See also III: 4, c)

- III23. ANSTREGEIOLO, A., & ESPOSEL, F. Le phénomène de Babinski provoqué par l'excitation de la cuisse. *Encéphale*, 1912, 7 I, 429-436.
- III24. BAKER, S. Preliminary Note on the Physiognomical Reflex. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 47-52.
- III25. BASS, M. W. Chvostek's sign and its significance in older children. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 144, 64-71.
- III26. BECHTEREW, W. v. Ueber den plantaren Schmerzpunkt und den Fusssohlen-Zehen-Beuge-reflexe. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1207-1208.
- III27. BECK, O., & BIACH, P. Labyrinth und Sehnenreflexe. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 300-303.
- III28. BROWN, T. G. Immediate Reflex Phenomena in the Simple Reflex. *Qt. J. of Exper. Physiol.*, 1912, 5, 237-307.
- III29. BROWN, T. G. Rebound Relaxation after Inhibition. *Qt. J. of Exper. Physiol.*, 1912, 5, 233-235.
- III30. BROWN, T. G., & SHERRINGTON, C. S. The Rule of Reflex Response in the Limb Reflexes of the Mammal and its Exceptions. *J. of Physiol.*, 1912, 44, 125-131.
- III31. BRÜCKE, E. T. VON, & SATAKE, Y. Zur Analyse der antagonistischen Reflexe des Froschrückenmarkes. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 145, 170-185.
- III32. BURKE, C. B. A new diagnostic reflex sign in typhoid fever. *N. Y. Med. J.*, 1911, 94, 1223-1224.

1133. BUYTENDYK, F. J. J. Ueber die elektrischen Erscheinungen bei der reflektorischen Innervation der Skelettmuskulatur des Säugetieres. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 59, 36-52.
1134. FORBES, A. Reflex Inhibition of Skeletal Muscle. *Qt. J. of Exper. Physiol.*, 1912, 5, 149-187.
1135. FORBES, A. Reflex Rhythm Induced by Concurrent Excitation and Inhibition. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 289-298.
1136. GREGOR, A. Beiträge zur Kenntnis des psychogalvanischen Phänomens. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, 8, 393-412.
1137. GREGOR, A., & LOEWE, S. Zur Kenntnis des psychogalvanischen Reflexphänomens. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 411-446.
1138. GSTETTNER, M. Ein Beitrag zur Kenntnis des Blinzelreflexes. *PFLÜGER'S Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 149, 407-412.
1139. HIRSCHFELD, A. Das Verhalten der Reflexe bei der Querdurchtrennung des menschlichen Rückenmarks. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 317-336.
1140. HOFFMAN, P. Beiträge zur Kenntnis der menschlichen Reflexe mit besonderer Berücksichtigung der elektrischen Erscheinungen. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 223-246.
1141. HOFFMAN, P. Ueber die Aktionsströme von Kontraktionen auf Zeitreiz. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 245-256.
1142. HUGHES, C. H. Dermo-dorso-manucarpal reflex. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 444-446.
1143. JACOBSON, L., & CARO, A. Ueber einen neuen, von der Planta pedis auslösbaren Reflex. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 420-421.
1144. KLAESI, J. Ueber das psychogalvanische Phänomen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 141-159.
1145. LEWANDOWSKY, M., & NEUHOF, H. Ueber Wiederbelebung der Reflexe nach Rückenmarksverletzung. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 444-454.
1146. LOEWY, E. Beitrag zur Verhalten des Kramasterreflexes bei funktionellen und organischen Nervenkrankheiten inkl. Psychosen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 525-549.
1147. MASSALONGO, R. Sullo "Jaw-Winking phenomenon." *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 612-628.
1148. MORO, E. Bedingte Reflexe bei Kindern und ihre klinische Bedeutung. *Ther. d. Gegenw.*, 1912, 53, 151-156.
1149. MUSKENS, L. J. J. Myoklonische Reflexe in der Tierreihe. *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, 26, 533-535.

1150. NEUHOF, S. Clinical observations of reflex vagus phenomena grouped in symptom complexes. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 143, 724-734.
1151. NOICA, PAULIAN, & SULICA, A. Le mécanisme du signe de Kernig et du signe du membre inférieur de Neri. *Encéphale*, 1912, 7 II, 118-126.
1152. NONNA-BARANOW. Sur le phénomène de retrait du membre inférieur provoqué par la flexion plantaire des pieds et des orteils. *Encéphale*, 1912, 7 I, 30-33.
1153. POTTS, C. S. An apparently normal man with persistent ankle clonus. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 658-659.
1154. RENNIE, G. E. Significance of the Babinski reflex. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 205-210.
1155. SABBATINI, G. Contributo allo studio del riflesso del tensore della fascia lata. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 97-116.
1156. SÖDERBERGH, G. Ueber Babinski's "l'inversion du réflexe du radius." *Neur. Gentbl.*, 1912, 31, 416-418.
1157. TOULOUSE & PIÉRON, H. Contribution à l'étude du réflexe rotulien. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 271-277.
1158. TRÖMNER, E. Normale und pathologische Extremitäten-Reflexe. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 43, 428-432.
1159. WEILAND, W. Hals- und Labyrinthreflex beim Kaninchen; ihr Einfluss auf den Muskeltonus und die Stellung der Extremitäten. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 147, 1-27.
1160. WERTHEIMER, E., & DUVILLIER, E. Sur les réflexes corticaux des extrémités. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 73, 86-88.
1161. WIKMAN, K. R. V. Reflex och instinkt. *Psyke*, 1912, 7, 81-111.
1162. YOAKUM, C. S. Reflex Action. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 413-415.

#### 4. AUTOMATIC FUNCTIONS

(Circulation, Respiration, Locomotion, Right-handedness, etc.)

1163. ANGYAN, J. v. Der Einfluss der Vagi auf die automatisch schlagende Kammer. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 149, 175-194.
1164. AUSTIN, J. H., & PIERSOL, G. M. The use of the Crehore micrograph in the clinical and experimental study of cardiovascular physiology. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 143, 893-896.

1165. BABÁK, E. Die Synchronie des Atem- und Herz-rhythmus bei den Fischembryonen und der Einfluss der Temperatur. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 367-373.
1166. BOIS-REYMOND, R. DU. Ueber den Mechanismus des Gaswechsels in den Lungen. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 257-278.
1167. BOUCHARD, C. Sur un sphygmo-oscillographe optique. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 407-409.
1168. CAMIS, M. Contributi alla fisiologia del labirinto. III. Effetti della Labirintectomia nel cane, particolarmente sulle innervazione vasomotoria. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 138-165.
1169. DESSAUER, F., & KÜPPERLE, L. Bewegungsaufnahmen des Herzens mit Röntgenstrahlen. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 2672-2673.
1170. EINTHOVEN, W. Ueber die Deutung des Elektrokardiogramms. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 149, 65-86.
1171. EINTHOVEN, W., & WIERINGA, J. H. Ungleichartige Vaguswirkungen auf das Herz, elektrokardigraphisch untersucht. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 149, 48-64.
1172. ERLANGER, J., & TESTERLING, E. G. Respiratory waves of blood pressure, with an investigation of a method for making continuous blood pressure records in man. *J. of Exper. Med.*, 1912, 15, 370-387.
1173. FILEHNE, W. Zur Lehre von der Wärmeregulation. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 551-558.
1174. FRANKFURTH, W., & HIRSCHFELD, H. Ueber den Einfluss einiger Narkotika und Anästhetika auf die Blutzirkulation des Gehirns. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 515-522.
1275. GOLDSCHMIDT, H. Ueber die Messung der Intensität des Herzschesalles. *Zsch. f. klin. Med.*, 1912, 75, 387-410.
1176. HELLIN, D. Schultheorie der Lungenrespiration und Tatsachen. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 436-464.
1177. HENKEL, —. Ein neuer Apparat zur Venenpulsaufnahme. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 1971-1972.
1178. HERING, H. E. Ueber die Finalschwankung (Ta-Zacke) des Vorhofelektrogramms. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 1-6.
1179. HILL, L. The influence of muscular exercise and open air on the bodily functions. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 599-606.



1180. HOFFMAN, A. Zur Technik der Schreibung von Bewegungsvorgängen in Verbindung mit dem Elektrokardiogramm. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 146, 295-304.
1181. HOFFMAN, P. Das Elektroakardiogramm von Stimulus in Chlornatrium-rhythmus und bei Hemmung. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 175-180.
1182. HOFFMAN, P. Ueber Elektrokardiogramme von Evertrebraten. Vergleichende Studien über den Herzschlag. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 135-174.
1183. HUFNAGEL, —. Direkte Röntgenaufnahmen ohne Verwendung von Platten. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 2674.
1184. HÜRTHLE, K. Ueber die Beziehung zwischen Druck und Geschwindigkeit des Blutes im Arteriensystem. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 773-777.
1185. IOTAYKO, I. Bases psychologiques de l'Ambidextrie. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 249-253.
1186. KIPIANI, V. L'Ambidextrie. Etude expérimentale et critique. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 151-248.
1187. KOENIGS, G. Recherches sur l'excitabilité des vaso-moteurs. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 795-797.
1188. KURÉ, K. Psychisch ausgelöste paroxysmale Kammertachysistolie. *Dtsch. Arch. f. klin. Med.*, 1912, 106, 33-47.
1189. LAPICQUE, L., & BOIGLY, M. Recherches sur l'excitabilité des vasomoteurs. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 367-369.
1190. LECERCLE, —. Chaleur des gaz de la respiration. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 1528-1529.
1191. LEVY-DORN, M. Polygramme mit erkennbarer Aufeinanderfolge der einzelnen Bewegungsphasen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1323.
1192. LOHMANN, A. Der Einfluss der Vorhofkontraktion auf die Form der arteriellen Blutdruckkurve. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 59, 135-142.
1193. LUDWIG, E. Anatomische Untersuchungen des Nervus depressor bei Herzhypertrophie. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1461-1463.
1194. MENDEL, K. Ueber Rechtshirnnigkeit bei Rechtshändern. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 156-165.
1195. MICHAILOW, S. Innervation des Herzens im Lichte der neuesten Forschungen. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 99, 539-687.
1196. OTIS, E. O. Physical exercise and blood pressure. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 143, 268-278.

1197. PIÉRON, H. La question du mécanisme des variations physiogalvaniques émotives. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 354-359.
1198. PIPER, H. Die Blutdruckschwankungen in den Hohlräumen des Herzens und in den grossen Gefässen. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 343-382.
1199. ROTHMANN, M. Ist eine experimentelle Umkehr des Blutstroms möglich? *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 982-984.
1200. SELNIN, W. P. Zur physikalischen Analyse des Elektrokardiogramms. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 146, 319-343.
1201. STERN, H. Die Atmung der Taubstummen. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 257-275.
1202. STEVENS, H. C., & DUCASSE, C. J. The Retina and Right-handedness. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 1-31.
1203. TRENDLENBURG, W. Ueber die zeitliche Beziehung der Refraktärphase des Herzens zu seinem Aktionsstrom. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 39-50.
1204. URBANTSCHITSCH, E. Der Einfluss otogener Erkrankungen auf die Blutgerinnung. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 1097-1144.
1205. WEBER, A. Eine hochempfindliche Membran zur Herztonregistrierung. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 815-816.
1206. WEBER, E. I. Ueber aktive Aenderungen der arteriellen Blutfülle der Lungen. II. Untersuchungen an Affen und Katzen. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 383-400.
1207. WEBER, E. Versuche über die Bedeutung der Atmungsschreibung bei plethysmographischen Untersuchungen. *Arch. f. Physiol.*, 1911, 401-418.

---

## 5. INSTINCT AND IMPULSE

(Imitation, Play, Mating, etc.)

1208. GIESSLER, C. M. Mimische Gesichtsmuskelbewegungen vom regulatorischen Standpunkte aus. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 60, 241-266.
1209. HACHET-SOUPLET, P. La genèse des instincts. Etude expérimentale. Paris: Flammarion, 1912. Pp. 327.
1210. HAGGERTY, M. E. Imitation and Animal Behavior. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 265-272.

1211. MADAY, S. v. Der Begriff des Triebes. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 295-303.
1212. MARSHALL, H. R. The Relation of Instinct and Intelligence. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 247-266.
1213. MORGAN, C. L. Instinct and Experience. New York: Macmillan; London: Methuen, 1912. Pp. xvii + 299.
1214. NORGELET, F. La Mimique. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 374-377.
1215. RIBBING, S. Der Einfluss des sexuellen Verkehrs auf die menschliche Psyche. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 193-206.

## 6. VOLITION; VOLUNTARY PHENOMENA

(Motor Consciousness, Determination, Motive, Responsibility of Normal Individual)

1216. DAURIAC, L. Le choix volontaire. *Rev. phil.*, 1912, 74, 379-390.
1217. DEARBORN, G. V. N. Notes on the Neurology of Voluntary Movement. *Med. Rec.*, 1912, May 18; pp. 48.
1218. DELABARRE, E. B. Volition and Motor Consciousness—Theory. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 409-413.
1219. FOLTZ, S. P. Automatism. *Monist*, 1912, 22, 91-123.
1220. GAULTIER, J. DE. Identité de la liberté et de la nécessité. *Rev. phil.*, 1912, 73, 449-475.
1221. HORNE, H. H. Free Will and Human Responsibility. New York: Macmillan, 1912. Pp. xvi + 197.
1222. IMBERT, A. Vitesses relatives des contractions musculaires volontaires et provoquées. *Année psychol.*, 1912, 18, 49-54.
1223. KAHANE, H. Grundzüge der Psychomechanik. I. Die Autonomie der Seele. Wien: Szelinski, 1912. Pp. 48.
1224. KOHLRAUSCH, A. Ueber die Muskelströme bei willkürlicher Kontraktion. Einige Varianten der Versuchsbedingungen. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 39-45.
1225. LIPPS, G. F. Das Problem der Willensfreiheit. (Vorträge). (Aus Natur und Geisteswelt, Bd. 383.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 104.
1226. MAIER, E. Die Willensfreiheit bei Laurentius Valla. (Diss.) Bonn, 1911. Pp. 41.
1227. MESSMER, O. Die neueren experimentellen Untersuchungen des Willensaktes und ihre Bedeutung für die Pädagogik. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 85-105.

1228. SCHUMANN, H. Wundts Lehre vom Willen. Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. viii + 97.
1229. SEROL, M. Le libre arbitre. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 160-179.
1230. VACCA, R. Sulla importanza psicologica della "motivazione" nelle sentenze dei giudici. *Psiche*, 1912, 1, 362-370.

## 7. WORK AND FATIGUE

### *a. Motor Learning, Adjustment, Inhibition, Habit*

1231. BARNES, E. The Education of a Partially Paralyzed Muscle. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 518-521.
1232. CULLER, A. J. Interference and Adaptability. An Experimental Study of their Relation, with Special Reference to Individual Differences. (*Arch. of Psychol.*, No. 24.) New York: Science Press, 1912. Pp. v + 80.
1233. GERTTEN, G. v. Ueber die Einwirkung der Uebung auf die Leistungsfähigkeit der Muskeln bei isometrischer Arbeit. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1912, 28, 13-22.
1234. HEILBRONNER, K. Ueber Gewöhnung auf normalem und pathologischem Gebiete. (Grenzfr. des Nerven- und Seelenlebens, hrsg. v. Loewenfeld, L., 87. H.) Pp. iii + 51.
1235. HICKS, V. C., & CARR, H. A. Human reactions in a maze. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 98-125.
1236. HILLGRUBER, A. Fortlaufende Arbeit und Willensbetätigung. (Untersuch. zur Psychol. u. Phil. hrsg. v. Ach, N., 1. Bd. 6. H.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. iii + 50.
1237. PEDER, H. Neue Versuche über die Bedeutung der Uebung für die Leistungsfähigkeit der Muskeln. *Skand. Arch. f. Physiol.*, 1912, 27, 315-340.
1238. RICHARDSON, R. F. The Learning Process in the Acquisition of Skill. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 376-394.
1239. SHERRINGTON, C. S.; TAIT, J.; LUCAS, K. Discussion on Inhibition. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 450.

### *b. Mental and Physical Work; Fatigue*

1240. BENETTI, L. Piccolo contributo sperimentale allo studio della fatica mentale. *Contributi psicologici*, 1912, 1; pp. 3.
1241. BETHGE, W. Der Einfluss geistiger Arbeit auf den Körper unter besonderer Berücksichtigung der Ermüdungserscheinungen. (Diss.) Halle, 1911. Pp. 51.

1242. BOGARDUS, E. S. The Relation of Fatigue to Industrial Accidents. *Amer. J. of Sociol.*, 1912, 17, 512-539.
1243. FORBES, A. The place of incidence of reflex fatigue. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 31, 102-124.
1244. GRASSBERGER, R. Der Einfluss der Ermüdung auf die Produktion in Kunst und Wissenschaft. Wien: Deuticke, 1912. Pp. 43.
1245. HELLPACH, W. Was heisst "Stoffwechsel bei geistiger Arbeit"? *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 561-565.
1246. LAGRANGE, F. La fatigue et le repos. Paris: Alcan, 1912. Pp. 357.
1247. LEHMANN, A. Ueber den Stoffwechsel während geistiger Arbeit. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 136-139.
1248. LORENTZ, F. Die Erforschung der Schülerermüdung nach der Weichardtschen Methode. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 472-483.
1249. MACCAGNO, M. A. Introduzione sperimentale allo studio dei tipi di lavoro mentale. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 1-9.
1250. NÄDEJDE, D. C. Ueber quantitative Bestimmung der psychischen Arbeit. Wien: Braumüller, 1912. Pp. iv + 76.
1251. PATRIZI, M. L. La simultanéité (Dynamogénie et Inhibition) entre le travail mental et le travail musculaire volontaire unilatéral ou symétrique. *Arch. ital. de biol.*, 1912, 57, 170-186.
1252. POVEGLIANO, V. Piccolo contributo allo studio del lavoro mentale col procedimento della lettura. *Contributi psicologici*, 1912, 1; pp. 7.
1253. ROBINSON, L. A. Mental Fatigue and School Efficiency. (Bull. Winthrop Normal and Industrial College of South Carolina; Vol. 5, No. 2.) Columbia, S. C.: R. L. Bryan Co., 1912. Pp. 56.
1254. THORNDIKE, E. L. The Curve of Work. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 165-194.
1255. WELLS, F. L. Fatigue. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 416-420.
1256. WINCH, W. H. Mental Fatigue in Day School Children as Measured by Immediate Memory. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 18-28, 75-82.

## 8. DISORDERS OF MOVEMENT AND INSTINCT

1257. APPELT, A. Stammering and its permanent cure. London: Methuen, 1911. Pp. 234.
1258. BUSCAINO, V. M. Considerazioni sulla fisiopatologici della contrattura. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 76-94.
1259. BUSCAINO, V. M. Genesi tossica della contrattura—Esperimenti e critiche. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 330-344.
1260. COHN, T., & GATZ-EMANUEL, E. Beiträge zur Elektrodiagnostik der peripherischen Gesichtslähmung. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 147-154.
1261. FALTA, W., & KAHN, F. Klinische Studien über Tetanie mit besonderer Berücksichtigung des vegetativen Nervensystems. *Zsch. f. klin. Med.*, 1911, 74, 108-177.
1262. GITTINGS, J. G., & PEMBERTON, R. Metabolic observations on amyotonia congenita. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 144, 732-738.
1263. GORDON, A. Convulsive movements of the face; their differential diagnosis. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 97-102.
1264. GUTZMAN, A. Uebungsbuch für stotternde Schüler im Anschluss an das Werk: "Das Stottern und seine gründliche Beseitigung durch ein methodisch geordnetes und praktisch erprobtes Verfahren." (Neu bearb. v. Gutzmann, H., & Wende, G.) (15. Aufl.) Berlin: Staude, 1912. Pp. 111.
1265. GUTZMAN, H. Sprachheilkunde. Vorlesungen über die Störungen der Sprache, mit bes. Berücksichtigung der Therapie. (2. völlig umgearb. Aufl.) Berlin: Fischers med. Buchhandl., 1912. Pp. xi + 648.
1266. JENDRÁSSIK, E. Zur Aetiologie der rheumatischen Fazialis-lähmung. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 751-752.
1267. KRAMER, F., & SELLING, L. Die myotonische Reaktion (myographische Untersuchungen). *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 283-301.
1268. LATAPIE & CIER, L. De l'importance de l'Aura psychologique dans le déterminisme des actes impulsifs commis en période crépusculaire. *Ann. méd.-psychol.*, 10<sup>e</sup> s., 1912, 1, 33-38.
1269. LINDEMANN, A., & MARENHOLZ, v. Beiträge zur Klinik und Pathologie der cerebralen Kinderlähmungen. *Jahrb. f. Kinderh.*, 1911, 73, 675-689.

1270. NADOLECZNY, M. Die Sprach- u. Stimmstörungen im Kindesalter. (Handb. der Kinderhk.) Leipzig: Vogel, 1912. Pp. 439-545, 887-893.
1271. NADOLECZNY, —. Lautbildungen und Sprachstörungen mit Berücksichtigung der Stimmhygiene. (Der Arzt als Erzieher, 35. H.) München: Verl. der ärztl. Rundschau, 1912. Pp. 38.
1272. SCHICKELE, G. Zur Deutung seltener Hypertonien. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1262-1266.
1273. SCRIPTURE, E. W. Stuttering and Lispings. New York: Macmillan, 1912. Pp. xiv + 251.
1274. SNOW, I. M. Oppenheim's myatonia. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 745-747.
1275. TETZNER, R. Zur Kasuistik der atrophischen Myotonie. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 89-94.
1276. WAGNER VON JAUREGG, —. Ueber krankhafte Triebhandlungen. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 403-408.

## VI. Attention, Memory, and Thought

### I. ATTENTION AND INTEREST; SPAN

1277. FEILGENHAUER, R. Untersuchungen über die Geschwindigkeit der Aufmerksamkeitswanderung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 25, 350-416.
1278. GRIFFIN, J. T. Practical Illustrations of the Law of Apperception. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 403-415.
1279. HART, B., & SPEARMAN, C. Ueber die allgemeine geistige Leistungsfähigkeit. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 139-142.
1280. LANGE, K. Ueber Apperzeption. Eine psychologisch-pädagogische Monographie. (II. u. 12. (Doppel) Aufl.) Leipzig: Voigtländer, 1912. Pp. 257.
1281. LORENZ, J. Unterschiedsschwellen im Sehfelde bei wechselnder Aufmerksamkeitsverteilung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 313-342.
1282. OSTERMANN, W. Das Interesse. Eine psychologische Untersuchung mit pädagogischen Nutzenanwendungen. (3. Aufl.) Oldenburg: Schulze, 1912. Pp. viii + 280.
1283. PATRIZI, M. L. Le point de mire de l'attention autoscopique et la localisation de son expression motrice. *Arch. ital. de biol.*, 1912, 57, 205-212.

1284. PILLSBURY, W. B. Attention and Interest. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 193-196.
1285. RIGNANO, E. Attention. *Monist*, 1912, 22, 1-30.
1286. RIGNANO, E. De l'attention. 2<sup>e</sup> parte. *Scientia*, 1912, 11, 71-87.
1287. SUTER, J. Die Beziehung zwischen Aufmerksamkeit und Atmung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 25, 78-150.
1288. THORNDIKE, E. L. The Permanence of Interests and their Relation to Abilities. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 449-456.
1289. VAN BIERVLIET, —. Esquisse d'une éducation de l'attention. Paris: Alcan, 1912. Pp. 137.

## 2. MEMORY AND IMAGERY

### *a. General; Association, Retention, Reproduction*

(Mental Learning, Disposition, Inhibition, Perseveration, Lapses)

1290. AALL, A. Die Bedeutung der Zeitperspektive bei der Einprägung für die Dauer der Gedächtnisbilder. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 237-241.
1291. ASSAGIOLI, R. Il metodo delle associazioni. *Psiche*, 1912, 1, 136-139.
1292. ATHERTON, M. V., & WASHBURN, M. F. Mediate Associations studied by the Method of Inhibiting Associations. (Minor Stud. fr. Psychol. Lab. Vassar College.) *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 101-108.
1293. BAIRD, J. W. Memory, Imagination, Learning, and the Higher Mental Processes (Experimental). *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 321-336.
1294. BEAN, C. H. The Curve of Forgetting. (*Arch. of Psychol.*, No. 21.) New York: Science Press, 1912. Pp. 45.
1295. BIRNBAUM, K. Ueber den Einfluss von Gefühlsfaktoren auf die Assoziationen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 95-123, 194-220.
1296. BISCHOFF, E. Ueber eine einfache klinisch-psychologische Methode zur Prüfung der Auffassung, der Merkfähigkeit des Gedächtnisses und der Ablenkbarkeit. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 249-267.
1297. BISCHOFF, E. Untersuchungen über das unmittelbare und mittelbare Zahlengedächtnis. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 63-68.



1298. BRAUNSCHAUSEN, N. Die experimentelle Gedächtnisforschung. Luxemburg: Beffort, 1911. Pp. 43.
1299. BROWN, J. C. An Investigation on the Value of Drill Work in the Fundamental Operations of Arithmetic. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 485-492, 561-570.
1300. COLE, L. W. Adding Upward and Downward. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 83-94.
1301. CRISTIANI, L. La circulation mentale. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 541-555.
1302. DAMAYE, H. Etudes sur les associations de la confusion mentale. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 1, 273-282.
1303. DELL, J. A. Some Observations on the Learning of Sensible Material. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 401-406.
1304. DÖRING, M. Zur Psychologie des kleinen Einmaleins. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 163-171.
1305. DUGAS, L. L'oubli et la personnalité. *Rev. phil.*, 1912, 74, 338-358.
1306. EASTMAN, F. C., & ROSANOFF, A. J. Association in feeble-minded and delinquent children. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 69, 125-141.
1307. EMOAN, M. Monographie der reproduktiven Phänomene. (Diss.) Erlangen, 1912. Pp. 67.
1308. FRANKFURTER, W., & THIELE, R. Ueber den Zusammenhang zwischen Vorstellungstypus und sensorischer Lernweise. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 62, 96-131.
1309. GOETT, T. Associationsversuche an Kindern. *Zsch. f. Kinderhk.*, 1911, 105.
1310. GORE, W. C. Memory, Concept, Judgment, Logic (Theory). *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 337-342.
1311. GRÜNBAUM, A. Beobachtungen über das Besinnen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 208-211.
1312. HENMON, V. A. C. The Relation between Mode of Presentation and Retention. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 79-96.
1313. HENRY, C. Mémoire et Habitude. Paris: Hermann, 1911. Pp. iii + 116.
1314. HENTSCHEL, M. Die Gedächtnisspanne. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 562-579.
1315. JESINGHAUS, C. Beiträge zur Methodologie der Gedächtnisuntersuchung. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 89.
1316. JESINGHAUS, C. Beiträge zur Methodologie der Gedächtnisuntersuchung. *Psychol. Stud.*, 1912, 7, 377-477.

1317. JONES, E. Analyse eines Falles von Namenvergessen. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 84-86.
1318. KLINE, L. W. A Study in the Psychology of Spelling. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 381-400.
1319. KRAEMER, N. Experimentelle Untersuchungen zur Erkenntnis des Lernprocesses. (Päd.-psychol. Forsch., hrsg. v. Meumann, E.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. iv + 97.
1320. KUHLMANN, F. A New Memory Apparatus. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 73-78.
1321. LEY, A., & MENZERATH, P. L'étude expérimentale de l'association des idées dans les maladies mentales. Gand: Van der Haeghen, 1911. Pp. 200.
1322. LOEB, S. Ein Beitrag zur Lehre vom Farbengedächtnis. (Diss.) Berlin, 1912. Pp. 46.
1323. MENZERATH, P. Die sogenannten Komplexmerkmale beim Assoziations-experiment. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 170-175.
1324. MEUMANN, E. Beobachtungen über differenzierte Einstellung bei Gedächtnisversuchen. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 456-464.
1325. MEUMANN, E. Oekonomie und Technik des Gedächtnisses. Experimentelle Untersuchungen über das Merken und Behalten. (3. sehr verm. Aufl. d. Schrift: Ueber Oekonomie und Technik des Lernens.) Leipzig: Klinkhardt, 1912. Pp. 280.
1326. MEYER, S. Uebung und Gedächtnis. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 392-395.
1327. MICHOTTE, & RANSY. Contribution à l'étude de la mémoire logique. Louvain: Inst. sup. de philos., 1912. Pp. 95.
1328. MÖDE, W. Gedächtnis in Psychologie, Physiologie und Biologie. Kritische Beiträge zum Gedächtnisproblem. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 70.
1329. MORGENTHALER, W. Ueber das Gedächtnis. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1533-1536, 1575-1579.
1330. MORSELLI, E. Alcune osservazioni sul "metodo delle associazioni" applicato alla psicoanalisi. *Psiche*, 1912, 1, 77-105.
1331. NAGEL, F. Experimentelle Untersuchungen über Grundfragen der Assoziationslehre. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 156-253.
1332. NAGEL, F. Experimentelle Untersuchungen über Grundfragen der Assoziationslehre. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 96.

1333. NORSWORTHY, N. Acquisition as Related to Retention. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 214-218.
1334. PETERS, W. Gefühl und Erinnerung. Beiträge zur Erinnerungsanalyse. *Psychol. Arb.*, 1911, 6, 197-260.
1335. PETERSON, H. A. Note on a Retrial of Professor James' Experiment on Memory. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 491-492.
1336. PFERSDORFF, —. Die Gruppierung der sprachlichen Assoziationen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 233-250, 350-376, 488-504.
1337. POPP, W. Kritische Bemerkungen zur Assoziationstheorie. I. Tl.: Kritische Entwicklung des Associationsproblems. Mit einer Einleitung: Die Psychologie und das Denken. (Diss.) Breslau, 1912. Pp. 35.
1338. POPPELREUTER, W. Nachweis der Unzweckmässigkeit die gebräuchlichen Assoziationsexperimente mit sinnlosen Silben nach dem Erlernungs- und Trefferverfahren zur exakten Gewinnung elementarer Reproduktionsgesetze zu verwenden. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 61, 1-24.
1339. POPPELREUTER, W. Ueber die Ordnung des Vorstellungsablaufes. I. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 25, 208-349.
1340. POPPELREUTER, W. Zwei elementare Reproduktionsgesetze zur Erklärung einiger höherer Denk- und Willensvorgänge. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 159-162.
1341. RANSCHBURG, P. Neuere Untersuchungen über die Hemmung gleichzeitiger Reizwirkungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 126-133.
1342. READ, C. F. Application of the word-association method to an acute psychosis. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 671-681.
1343. RUPP, H. Systematische Uebersicht der Eigenschaften des Gedächtnisses. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 211-216.
1344. SCHMIDTMANN, M. Der Einfluss des Alkohols auf den Ablauf der Vorstellungen. (Diss.) München, 1911. Pp. 38.
1345. SCHÖNEBERGER, H. Psychologie und Pädagogik des Gedächtnisses, etc. (Päd. Monog., Bd. 12.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. iii + 148.
1346. SCHÖNEBERGER, H. Versuch einer kritischen Darstellung der Gedächtnisforschung. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 148.
1347. SELZ, O. Experimentelle Untersuchungen über den Verlauf determinierter intellektueller Prozesse. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 229-234.

1348. STARCH, D. Periods of Work in Learning. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 209-213.
1349. VÉRTES, J. O. Das Wortgedächtnis im Schulkindesalter. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 18-128.
1350. WELLS, F. L. The Question of Association Types. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 253-270.
1351. WOHLGEMUTH, A. Ueber die Richtung der Assoziationen. (Ber. über d. V. Kongress. f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 284-286.
1352. WOODS, E. L. Recent Experiments in Committing to Memory. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 250-279.

*b. Imagery, Recognition, Expectation, Imagination*

1353. DAVIES, A. E. Professor Titchener's Theory of Memory and Imagination. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 147-157.
1354. DOWNEY, J. E. Literary Self Projection. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 299-311.
1355. FERNALD, M. R. The Diagnosis of Mental Imagery. *Psychol. Monog.*, 1912, 14 (No. 58). Pp. 169.
1356. FISCHER, A. Neue Versuche über Reproduzieren und Wiedererkennen. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 62, 161-217.
1357. GIACHETTI, C. La Fantasia. Torino: Bocca, 1912. Pp. 305.
1358. GROVES, W. H. The Rational Memory. 2d ed. New York: Cosmopolitan Press, 1912. Pp. 172.
1359. HENSELING, A. Begriff und Entwicklung der Phantasie. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 241-253, 317-325, 464-472.
1360. KOFFKA, K. Zur Analyse der Vorstellungen und ihrer Gesetze. Eine experimentelle Untersuchung. Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. x + 392.
1361. MARTIN, L. J. Die Projektionsmethode und die Lokalisation visueller und anderer Vorstellungsbilder. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 61, 321-545.
1362. MARTIN, L. J. Ueber die Lokalisation der visuellen Bilder normaler und anormaler Personen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig, 1912. Pp. 163-165.
1363. MÜLLER, G. E. Ueber die Lokalisation der visuellen Vorstellungsbilder. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 118-122.
1364. MÜLLER, G. E. Ueber Wiedererkennen und rückwirkende Hemmungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 216-222.

1365. MÜLLER-FREIENFELS, R. Vorstellen und Denken. (Zur Kritik der Begriffe von Reproduktion und Assoziation.) *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 60, 379-443.
1366. OTTO, E. Die Phantasie. Ihr Wesen, ihre Wichtigkeit und ihre Ausbildung in der Volksschule. (3. durchges. Aufl.) (Lehrer-Prüfungs- u. Informations-arbeiten, 5. H.) Minden: Hufeland, 1912.
1367. SCHRÖTTER, K. Die Wurzeln der Phantasie. (Jahrb. der phil. Gesell. an der Univ. zu Wien, 1912.) Leipzig: Barth, 1912.
1368. STRONG, E. K. The Effect of Length of Series upon Recognition Memory. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 447-462.
1369. TITCHENER, E. B. Memory and Imagination: A Restatement. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 158-163.

### 3. THOUGHT: GENERAL

(incl. Meaning and Understanding)

1370. CHAPIN, M. W., & WASHBURN, M. F. A Study of the Images Representing the Concept "Meaning." (Minor Stud. fr. Psychol. Lab. Vassar College.) *Amer. J of Psychol.*, 1912, 23, 109-114.
1371. COFFEY, P. The Science of Logic. An Inquiry into the Principles of Accurate Thought and Scientific Method. 2 vols. London, New York: Longmans, Green, 1912. Pp. xx + 445, vii + 359.
1372. ERDMANN, B. Erkennen und Verstehen. *Sitzber. d. Akad. Wiss. Berlin*, 1912, 1240-1271.
1373. FAGGI, A. Il pensiero. *Riv. di fil.*, 1912, 4, 335-346.
1374. GIULIANO, B. Il Pensiero e l'Assoluto. *Riv. di fil.*, 1912, 4, 587-589.
1375. GOSSARD, M. A propos de quelques imperfections de la connaissance humaine. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 146-153.
1376. KÜLPE, O. Ueber die Bedeutung der modernen Denkpsychologie. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 117-118.
1377. LARSSON, H. Intuitionsproblemet särskildt med hänsyn till Henri Bergsons teori. Stockholm: Bonnier, 1912. Pp. 84.
1378. LOTZE, H. Logik. Drei Bücher vom Denken, vom Untersuchen und vom Erkennen, u. s. w. (Misch, G., Hrsg.) Leipzig: Meiner, 1912. Pp. cxxviii + 632.

1379. MALLY, E. Die grundlegenden Beziehungen und Verknüpfungen der Gegenstände. (Progr.) Graz, 1912. Pp. 51.
1380. MARBE, K. Beiträge zur Logik und ihren Grenzwissenschaften. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 69-84, 139-194.
1381. MÜLLER-FREIENFELS, R. Beiträge zum Problem des wortlosen Denkens. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 310-338.
1382. PAULHAN, F. La substitution psychique. I. Les trois phases de la substitution. II. Substitution et transformation. *Rev. phil.*, 1912, 73, 113-139, 269-289.
1383. PRINCE, M. The Meaning of Ideas as Determined by Unconscious Settings. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 233-258.
1384. RITH, L. L'intelligence. (Thèse lit.) Paris: Marétheux, 1912. Pp. 96.
1385. SHEFFIELD, A. D. Grammar and Thinking. New York: Putnam, 1912. Pp. xii + 193.
1386. STOCK, St. G. English Thought for English Thinkers. London: Constable, 1912. Pp. xx + 206.
1387. TITCHENER, E. B. Description vs. Statement of Meaning. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 165-182.

#### 4. COMPARISON, ABSTRACTION, IDEATION

1388. AARS, K. Die Idee. Zum Ursprung des Gedankens, zur Theorie der Begriffe, zur Kritik der Vernunft. Kristiania: Dybwad, 1911. Pp. iii + 163.
1389. BALLIN, G. Das Wesen und die exakte Prüfung der Begriffsbildung. (Diss.) Berlin, 1912. Pp. 45.
1390. BÜHLER, K. Die Entwicklung der Abstraktionsfähigkeit bei Schulkindern. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 142-144.
1391. BÜHLER, K. Ueber die Vergleichung von Raumgestalten. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 183-185.
1392. DUBS, A. Das Wesen des Begriffs und des Begreifens. (Diss.) Halle, 1911. Pp. 138.
1393. FRÄNKEL, E. Abstrakta und Abstraktion. (Diss.) München, 1911. Pp. 42.
1394. GOBLOT, E. Le concept et l'idée. *Riv. di scienza*, 1912, 11, 101-114.
1395. LÖFFLER, E. Ziffern und Ziffernsysteme der Kulturvölker in alter und neuer Zeit. (Math. Bibl. I.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 93.

1396. MELVILLE, A. H. An Investigation of the Function and Use of Slang. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 94-100.
1397. WERNER, H. Skizze zu einer Begriffstafel auf genetischer Grundlage. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 45-62.

---

#### 5. JUDGMENT AND BELIEF; REASONING

1398. BERROD, A. Le raisonnement par l'absurde et la méthode des résidus. *Rev. phil.*, 1912, 73, 397-403.
1399. BEUS, L. Der Begriff des Belief bei John Stuart Mill. (Diss.) Bonn, —. Pp. 82.
1400. BOOK, W. F. Analyses of Some of the Higher Thought Processes. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 30-34.
1401. DUHEM, P. Nature du raisonnement mathématique. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 531-544.
1402. FISHER, S. C. Arithmetic and Reasoning in Children. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 48-77.
1403. FRANZE, P. C. Grundlagen der Erkenntnisgewinnung. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 252-262.
1404. HAMILTON, E. J. Erkennen und Schliessen. Eine theoretische Logik auf der Grundlage des Perzeptionalismus und Modalismus. (Phil.-sociol. Bücherei, No. 30.) Leipzig: Klinkhardt, 1912. Pp. xii + 299.
1405. HICKS, E. L. Is Inversion a Valid Inference? *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 65-70. (SCHMIDT, K. 232-234.)
1406. LASK, E. Die Lehre vom Urteil. Tübingen: Mohr, 1912. Pp. vii + 208.
1407. LE BON, G. Les opinions et les croyances. Genèse. Evolution. (Bibl. de Phil. scient.) Paris: Flammarion. Pp. 340.
1408. MEUTRE, F. Note sur les origines de l'idée de raison chez Cournot. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 151-160.
1409. MIGNARD, M. Recherches sur l'erreur. Essai de contribution expérimentale à la théorie de la connaissance. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 21-37.
1410. MORSE, J. Psychology of Doubt. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 418-428.
1411. MÜLLER, F. Ästhetisches und ausserästhetisches Urteilen des Kindes bei der Betrachtung von Bildwerken. (Diss.) Halle, 1911. Pp. 94.
1412. PADOA, A. La logique déductive. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 48-67, 207-231.

1413. POINCARÉ, H. La logique de l'infini. *Riv. di scienza*, 1912, 12, 1-12.
1414. RENOUVIER, C. Traité de logique générale et de logique formelle. 2 vols. Paris: Colin, 1912. Pp. ix + 397, 386.
1415. SCHANOFF, B. Die Vorgänge des Rechnens. (Ein experimenteller Beitrag zur Psychologie des Rechnens.) (Diss.) Bonn, 1911. Pp. vi + 120.
1416. SCHMIDKUNZ, H. Grundzüge einer Lehre von der logischen Evidenz. *Zsch. f. Phil. u. phil. Kr.*, 1912, 146, 1-63.
1417. SCHMIDT, K. Studies in the Structure of Systems. 1. The Separation of Problems. 2. The Deductive System Form. 3. Postulates. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 197-204, 317-321, 431-440.
1418. SHELTON, H. S. The Limits of Deductive Reasoning. *Mind*, 1912, 21, 79-83.
1419. STRONG, M. H., & HOLLINGWORTH, H. L. The Influence of Form and Category on the Outcome of Judgment. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 513-520.
1420. VARISCO, B. Conosci te stesso. Milano: Libr. ed. milanese, 1912. Pp. xxviii + 353.
1421. VOGEL, P. Untersuchungen über die Denkbeziehungen in den Urteilen des Schulkindes. (Diss.) Giessen, 1911. Pp. 65.
1422. WILKEN, E. Psychologische Vernunftkritik. Eine kritische Untersuchung zum Methodenproblem in der Philosophie. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 324-343.

---

#### 6. PSYCHOLOGY OF TESTIMONY; DIAGNOSIS OF MENTAL SITUATION

1423. CHIDE, A. La notion du miracle. *Rev. phil.*, 1912, 74, 235-242.
1424. DAUBER, J. Die Gleichförmigkeit des psychischen Geschehens und die Zeugenaussagen. *Fortschr. d. Psychol.*, 1912, 1, 83-131.
1425. FIORE, U. Saggio di psicologia della testimonianza. *Psiche*, 1912, 1, 337-361.
1426. FRANKEN, A. Aussageversuche nach der Methode der Entscheidungs- und Bestimmungsfrage bei Erwachsenen und Kindern. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 174-253.
1427. HEGGE, T. G. Zur Frage der Bewertung von Aussagen bei Bildversuchen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 51-59.



1428. HUGHES, C. H. Real and pseudo-expert medical testimony before courts and juries. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 13-26.
1429. MEHL, —. Beitrag zur Psychologie der Kinderaussage. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 49, 193.
1430. NÄCKE, P. Wert des Zeugnisses von Normalen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 45, 164.
1431. NÄCKE, P. Zur Psychologie des Ins-Gedächtniszurückrufens. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 43, 167.
1432. PETSCHKE, —. Zum Kapitel "Augenzeugen." *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 45, 164.
1433. RITTERSHAUS, E. Die "Spuren interessebetonter Erlebnisse" und die "Komplexforschung." *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, 8, 273-283.
1434. RITTERSHAUS, E. Psychologische Tatbestandsdiagnostik. Die sogenannte "Strafuntersuchung der Zukunft." (Votr.) (Mitt. aus den hamburg. Staatskrankenanst., hrsg. v. Brauer, XIII. Bd. 5. H.) Leipzig: Voss, 1912. Pp. 20.
1435. SCHNEICKERT, H. Kinematographische Tatbestandsaufnahmen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 41, 354-355.
1436. WHIPPLE, G. M. Psychology of Testimony and Report. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 264-268.
1437. ZALAI, B. Untersuchungen zur Gegenstandstheorie. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 1-44.

---

#### 7. DISORDERS OF ATTENTION, MEMORY, AND THOUGHT

1438. GUILAROWSKY, B. Des troubles de la mémoire dans certaines affections en foyer du cerveau. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 1, 282-298.
1439. JULIUSBERGER, O. Zur Lehre von den Fremdheitsgefühlen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 270-282.
1440. NIESSL-MAYENDORF, E. v. Ueber die Mechanik der Wahnbildung. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 294-325.
1441. RANSCHBURG, P. Die Gedächtnisschwäche (Mnemasthenie) und ihre Behandlung. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 2393-2397.
1442. RANSCHBURG, P. Das kranke Gedächtnis. Leipzig: Barth, 1911. Pp. ix + 138.
1443. SCHÜTZE, W. Erinnerungstäuschung durch Kopfverletzung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 47, 110-130.

1444. SOMMER, R. Die Causalitätsvorstellung und ihre Störungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 123-126.

## VII. Attitudes and Intellectual Activities.

### I. GENERAL; SELF AND OBJECTIVE WORLD

1445. ALEXANDER, S. On Relations; and in particular the Cognitive Relation. *Mind*, 1912, 21, 305-328.
1446. AVELING, F. The Consciousness of the Universal. London: Macmillan, 1912. Pp. x + 255.
1447. BLOCH, W. Das Icherlebnis. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 89-103.
1448. BOODIN, J. E. Do Things Exist? *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 5-14.
1449. BOODIN, J. E. Knowing Selves. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 124-146.
1450. CALKINS, M. W. The Self in Recent Psychology. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 25-30.
1451. CARLILE, W. W. Perception and Intersubjective Intercourse. *Mind*, 1912, 21, 508-521.
1452. CREIGHTON, J. E. The Determination of the Real. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 303-321.
1453. DRAKE, D. What Kind of Realism? *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 149-154.
1454. FRISCHEISEN-KÖHLER, M. Das Realitätsproblem. (Phil. Vortr., hrsg. v. Liebert, A., u. a. No. 1 u. 2.) Berlin: Reuther & Reichard, 1912. Pp. 98.
1455. GERHARDS, K. Zur Kontroverse Planck-Mach. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 19-68.
1456. HAMBURGER, C. Unser Verhältnis zur Sinnenwelt in der mathematischen Naturwissenschaft. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 256-292, 425-456.
1457. KERLER, D. H. Kategorienprobleme. Eine Studie im Anschluss an Emil Lask's "Logik der Philosophie." *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 344-357.
1458. KLEINPETER, H. Zur Begriffsbestimmung des Phänomenalismus. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 1-18.
1459. KOVÁCS, S. Introjektion, Projektion und Einfühlung. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 264-265, 316-327.

1460. KUELPE, O. Contribution to the History of the Concept of Reality. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 1-10.
1461. KÜLPE, O. Die Realisierung. Ein Beitrag zur Grundlegung der Realwissenschaften. I. Bd. Leipzig: Hirzel, 1912. Pp. x + 257.
1462. LANZ, H. Das Problem der Gegenständlichkeit in der modernen Logik. *Kantstud.*, 1912, (Ergh. 26), 1-165.
1463. LESSING, T. Psychologie der Ahmung. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 209-223.
1464. LINKE, P. F. Die phänomenale Sphäre und das reale Bewusstsein. Eine Studie zur phänomenologischen Betrachtungsweise. Halle: Niemeyer, 1912. Pp. v + 50.
1465. MACINTOSH, D. C. Representational Pragmatism. *Mind*, 1912, 21, 167-181.
1466. MARVIN, W. T. A First Book in Metaphysics. New York: Macmillan, 1912. Pp. xiv + 271.
1467. MARVIN, W. T. Dogmatism versus Criticism. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 309-317.
1468. MCGILVARY, E. B. Realism and the Ego-Centric Predicament. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 351-356.
1469. MONTAGUE, W. P. The New Realism and the Old. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 39-46.
1470. MOORE, A. W. Bergson and Pragmatism. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 397-414.
1471. MOORE, A. W. Thought and its Function. *Mind*, 1912, 21, 233-237.
1472. MUSCIO, B. Miss Calkins's Reply to the Realist. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 321-327.
1473. OSTER, H. Die Realität der Aussenwelt. Mit einem Beitrag zur Theorie der Gesichtswahrnehmung. Erkenntnistheoretische und psychologische Untersuchungen. Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. xii + 444.
1474. POINCARÉ, H. Chance. *Monist*, 1912, 22, 31-52.
1475. RIEFFERT, J. Ueber die Objektivierung und Subjektivierung von Sinnesindrücken. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 245-247.
1476. SELLARS, R. W. Is There a Cognitive Relation? *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 225-232.
1477. SHELDON, W. H. Consistency and Ultimate Dualism. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 451-454.
1478. SHELDON, W. H. The Consistency of Idealism with Realism. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 51-68.

1479. STANTON, ST. B. Seele und Welt. (Uebers. v. Knapp, O.) Stuttgart: Hoffmann, 1912. Pp. 223.
1480. WOODBRIDGE, F. J. E. Consciousness and Object. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 633-640.

## 2. PSYCHOLOGY OF LANGUAGE

### a. General; Speech and Song

1481. BERLAGE, F. Der Einfluss von Artikulation und Gehör beim Nachsingen von Stimmklängen. (Diss.) Leipzig, 1910. Pp. 106.
1482. BINGHAM, W. V. Vocal Functions. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 347-353.
1483. COUTURAT, L. Sur la structure logique du langage. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 1-24.
1484. COUTURAT, &C. Sur la structure logique du langage. *Bull. soc. franç. de phil.*, 1912, 12, 47-84.
1485. EICHLER, A. Anleitung zur richtigen Lautbildung als Einführung in Gesang und Sprache, ins Lesen und Schreiben. (2. umgearb. Aufl.) Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. vii + 101.
1486. FRÖSCHELS, E. Lehrbuch der Sprachheilkunde (Logopädie) für Aerzte, Pädagogen und Studierende. Wien: Deuticke, 1912. Pp. xvi + 397.
1487. FUJITA, T. Einfluss der kardiopneumatischen Bewegung auf die Stimme und Stimmgebung. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 46-52.
1488. GOTTLIEB, A. Aufgaben der experimentellen Forschung auf dem Gebiete des Sprachunterrichts. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 264-269.
1489. GUTTMANN, A. Zur Psychophysik des Gesanges. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 175-176.
1490. GUTTMANN, A. Zur Psychophysik des Gesanges. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 161-176.
1491. GUTZMANN, H. Stimmbildung und Stimmpflege. Gemeinverständliche Vorlesungen. (2. verm. Aufl.) Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. viii + 216.
1492. HAŠKOVEC, L. Die infantile Sprache der Erwachsenen. Ihre klinische Bedeutung. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 282-290, 351-360.

1493. HOEFFNER, T. Psychologisches über Stottern und Sprechen. Zugleich ein Beitrag zur Aphasiefrage. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 264-288.
1494. JESPERSEN, O. Elementarbuch der Phonetik. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vi + 187.
1495. MACDOUGALL, R. The Child's Speech. I. The Impulse to Speech. II. The Mother's Tongue. III. Speech Without Words. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 423-429, 507-513, 571-576.
1496. MAUTHNER, F. Beiträge zu einer Kritik der Sprache. II. Bd.: Zur Sprachwissenschaft. (2. Aufl.) Stuttgart: Cotta Nachf., 1912. Pp. viii + 718.
1497. OSSIP-LOURIÉ, —. Le langage et la verbomanie. Paris: Alcan, 1912. Pp. 275.
1498. PASSY, P. Petite phonétique comparée des principales langues européennes. (2e éd. revue et complétée.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 145.
1499. REIMPELL, E. Menschheitsbildung und Menschheitserziehung. Sprachentwicklung und Kindersprache und ihre psychologische Erforschung. Berlin, Grosslichterfelde: Scheffer, 1912. Pp. 103.
1500. RÉTHI, L. Ueber den Einfluss der Nasenresonanz auf die Singstimme. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 2409-2413.
1501. SAINT-PAUL, G. L'art de parler en public, l'aphasie et le langage mental. Paris: Doin, 1912. Pp. xii + 432.
1502. STERN, H. Gesangsphysiologie und Gesangspädagogik in ihren Beziehungen zur Frage der Muskelempfindungen, etc. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1912, 46, 337-352.
1503. TRAUSLER, W. Einführung in die Phonetik und ihre Anwendung auf den ersten Sprachunterricht. (2. verb. Aufl.) Wien: Pichlers Wwe. & Sohn, 1912. Pp. viii + 94.
1504. VIETOR, W. Kleine Phonetik des Deutschen, Englischen und Französischen. (8. Aufl.) Leipzig: Reisland, 1912. Pp. xvi + 123.
1505. VILLIGER, E. Sprachentwicklung und Sprachstörungen beim Kinde unter Berücksichtigung hirnanatomischer Grundlagen. (Nach e. Vortr.) Leipzig: Engelmann, 1911. Pp. 95.
1506. WELBY, V. Significs and Language: the Articulate Form of our Expressive and Interpretative Resources. London: Macmillan & Co. Pp. x + 105.
1507. WERTHEIM-SALOMONSON, J. K. A. Das Registrieren von Vokalkurven mit den Oszillographen. *PFLÜGER's Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 489-504.

*b. Writing, Drawing, Gesture Language*

1508. AYRES, L. P. A Scale for Measuring the Quality of Handwriting of School Children. New York: Russell Sage Foundation, 1912. Pp. 16.
1509. DECROLY, —. La psychologie du dessin. *J. de neur.*, 1912, 17, 421-424.
1510. DECROLY, —. Le développement de l'aptitude graphique. *J. de neur.*, 1912, 17, 441-453.
1511. DOWNEY, J. E. Graphic Functions. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 342-347.
1512. DÜCK, J. Ueber das zeichnerische und künstlerische Interesse der Schüler. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 172-177.
1513. FREEMAN, F. N. Problems and Methods of Investigation in Handwriting. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 181-190.
1514. HIRT, E. Ueber empirisch begründete Bewertung der normalen und pathologischen Handschrift. Tatsächliches und Prinzipielles. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 339-414.
1515. IOTEYKO & KIPIANI. Rôle du sens musculaire dans le dessin. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 362-369.
1516. IOTEYKO, & KIPIANI. Rôle du sens musculaire et de la vision dans l'écriture. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 357-361.
1517. KING, I., & JOHNSON, H. Writing Abilities of the Elementary and Grammar School Pupils of a City School System, Measured by the Ayres Scale. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 514-520.
1518. KLAGES, L. Begriff und Tatbestand der Handschrift. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 63, 177-211.
1519. KRETZSCHMAR, J. Die freie Kinderzeichnung in der wissenschaftlichen Forschung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 380-394.
1520. KÜRBITZ, W. Die Zeichnungen geisteskranker Personen in ihrer psychologischen Bedeutung und differentialdiagnostischen Verwertbarkeit. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 153-182.
1521. LORENT, H. Sur une méthode synthétique de dessin d'après nature. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 345-357.
1522. LUQUET, G. Le premier âge du dessin enfantin. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 14-20.
1523. MARIE, A. A propos de quelques dessins stéréotypés d'aliénés. *Arch. int. de neur.*, 10c S., 1912, 2, 246-248.
1524. MARIE, A. Les dessins stéréotypés des aliénés. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 261-264.

1525. MEUMANN, E. Ein Programm zur psychologischen Untersuchung des Zeichnens. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 353-380.
1526. NÄCKE, P. Zur Physiologie der Handschrift. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 45, 172.
1527. PREYER, W. Zur Psychologie des Schreibens. Mit besonderer Rücksicht auf individuelle Verschiedenheiten der Handschriften. (2. Aufl.) (Hrsg. v. Busse, H.) Leipzig: Voss, 1912. Pp. vii + 234.
1528. ROUMA, G. Le langage graphique de l'enfant. Bruxelles: Misch & Thron, 1912. Pp. 304.
1529. SARGENT, W. Problems in the Experimental Pedagogy of Drawing. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 264-276.
1530. SCHNEIDEMÜHL, G. Die Psychologie der Handschrift. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 224-227.
1531. SCHNEIDEMÜHL, G. Handschrift und Charakter. Ein Lehrbuch der Handschriftenbeurteilung. Auf Grund wissenschaftlicher und praktischer Studien. Leipzig: Grieben, 1911. Pp. xiv + 319.
1532. THORNDIKE, E. L. Handwriting. *Teachers College Record*, 1910, 2, pp. 41.
1533. TOMBU, M. L. Aptitudes pour le dessin. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 211-213.
1534. VIERKANDT, A. Das Zeichnen der Naturvölker. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 299-373.
- 

*c. Reading, Interpretation*

1535. ROETHLEIN, B. E. The Relative Legibility of Different Faces of Printing Types. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 1-36.
1536. URBAN, F. M. A Remark on the Legibility of Printed Types. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 454-456.
- 

3. PSYCHOLOGY OF VALUES

1537. ACKENHEIL, F. Sollen, Werten und Wollen. Untersuchungen zur Kritik der praktischen Vernunft. Berlin: Mayer & Müller, 1912. Pp. 35.
1538. BITHORN, W. Lebensfragen und Lebensbilder. Beiträge zur Lebensvertiefung. Merseburg: Stollberg, 1912. Pp. vii + 224.

1539. BOSANQUET, B. *The Principle of Individuality and Value.* London: Macmillan, 1912. Pp. xxxv + 409.
1540. BUDDE, G. *Die Wandlung des Bildungsideals in unserer Zeit.* (2. veränd. u. erweit. Aufl.) Langensalza: Beyer & Söhne, 1912. Pp. vii + 158.
1541. CHIAPPELLI, A. *Le progrès social comme substitution de valeurs.* *Rev. et mét. et de mor.*, 1912, 20, 623-637.
1542. COOLEY, C. H. *Valuation as a Social Process.* *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 441-450.
1543. DEWEY, J. *A Reply to Professor Royce's Critique of Instrumentalism.* *Phil. Rev.*, 1912, 21, 69-81.
1544. DRAGHICESCO, D. *Le concept de l'idéal.* *Rev. phil.*, 1912, 74, 465-495.
1545. EUCKEN, R. *Der Sinn und Wert des Lebens.* (3. umgearb. Aufl.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. v + 184.
1546. EUCKEN, R. *Le Sens et la Valeur de la vie.* (Hullet, M., & Leicht, A., trad., Bergson, H., avant-p.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 202.
1547. EUCKEN, R. *Life's Basis and Life's Idea: the fundamentals of a New Philosophy of Life.* (Widgery, A. C., trans.) London: A. & C. Black; New York: Macmillan, 1911. Pp. xxii + 377.
1548. FELDER, E. *Der Wert im Gesetze.* Innsbruck: Wagner, 1912. Pp. viii + 165.
1549. FOERSTER, W. *Lebensführung.* (Neue Ausgabe.) Berlin: Reimer, 1912. Pp. viii + 385.
1550. KLEMENS, J. *Ueber den Begriff des "objektiven Wertes."* *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 159-166.
1551. MORAND, E. *La théorie psychologique de la valeur jusqu'en 1776.* (Thèse droit.) Bordeaux, 1912. Pp. 321.
1552. PFEILSTICKER, R. *Beiträge zur Entwicklung der Lebensauffassung.* Brackwede: Breitenbach, 1912. Pp. 174.
1553. PFORDTEN, O. v. D. *Konformismus. Eine Philosophie der normativen Werte.* 2. (Schluss) Tl. *Psychologie des Geistes.* Heidelberg: Winter, 1912. Pp. x + 249.
1554. ROBET, H. *La signification et la valeur du pragmatisme.* *Rev. phil.*, 1912, 74, 568-601.
1555. RÜMELIN, G. *Werturteile und Willensentscheidungen im Zivilrecht.* (Protektorsrede.) (2. Aufl.) Freiburg: Speyer & Kaermer, 1912. Pp. 30.
1556. SEGOND, J. *L'idéalisme des valeurs et la doctrine de Spir.* *Rev. phil.*, 1912, 74, 113-139.



1557. SOKOLOWSKY, A. Jenseits der Hochkultur. Ein Beitrag zur Wertschätzung der Menschheit. Hamburg: Deutsche Verlagsgesellsch., 1912. Pp. 84 + 8 Tafeln.
1558. TOLSTOI, L. Der Lebensweg. Ein Buch für Wahrheits-sucher. (Uebers. v. Hess, A.) Leipzig: Schulze, 1912. Pp. xii + 508.
1559. URBAN, F. M. Ueber die Unterscheidung zwischen logischer und empirischer Wahrheit. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 195-228.
1560. URBAN, W. M. Values. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 260-264.

#### 4. PSYCHOLOGY OF ART

1561. ALBERTI, L. B. 10 Bücher über die Baukunst. (Uebers. v. Theuer, M.) Wien: Heller, 1912. Pp. lxiv + 739.
1562. BAGIER, G. Herbart und die Musik mit besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zur Aesthetik und Psychologie. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. vi + 168.
1563. BASCH, V. Les grands courants de l'esthétique allemande contemporaine. *Rev. phil.*, 1912, 73, 22-43, 167-190.
1564. BEHN, F. Die Musik bei den Kulturvölkern des Altertums, etc. Mainz: v. Zabern, 1912. Pp. 15.
1565. BEHN, S. Der deutsche Rhythmus und sein eigenes Gesetz. Eine experimentelle Untersuchung. Strassburg: Trübner, 1912. Pp. viii + 169.
1566. BERGMANN, E. Die Begründung der deutschen Aesthetik durch Alexander Baumgarten und Friedrich Meier, mit einem Anhang G. F. Meiers ungedruckte Briefe. Leipzig: Röder & Schunke, 1911. Pp. iv + 273.
1567. BERGSON, & DEBUSSY, C. Essais sur la sensibilité contemporaine. Paris: H. Falque, 1912.
1568. BIRCH-HIRSCHFELD, K. Die Lehre von der Malerei im Cinquecento. Rom: Frank & Co., 1912. Pp. vii + 114.
1569. BISSING, F. W. v. Der Anteil der ägyptischen Kunst am Kunstleben der Völker. (Festrede.) München: Franz, 1912. Pp. 104.
1570. BÖMER, W. Die Künstlerpsychologie im Altertum. *Zsch. f. Aesthetik*, 1912, 7, 82-103.
1571. BRÜSTIGER, C. N. Kants Aesthetik und Schellings Kunstphilosophie nach ihren systematischen Prinzipien und Beziehungen analysiert. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 100.

1572. BÜCHENBACHER, H. Ueber Gegenstandsforderungen der Musik. (Diss., Erlangen.) München, 1911. Pp. 23.
1573. BULLE, H. Der schöne Mensch im Altertum, etc. (Der Stil in den bildenden Künsten und Gewerben aller Zeiten, hrsg. v. Hirth, G., 1. Serie, 1. Bd.) (2. ganz neu bearb. u. verm. Aufl.) München: Hirth, 1912. Pp. xxxiv + 740.
1574. BULLOUGH, E. 'Psychical Distance' as a Factor in Art and an Aesthetic Principle. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 87-118.
1575. BUSSLER, L. Kontrapunkt und Fuge im freien (modernen) Tonsatz einschliesslich Chorkomposition, systematisch-metho-  
disch dargestellt. (2. erweit. Aufl., durchges. v. Leichten-  
tritt, H.) Berlin: Habel, 1912. Pp. x + 224.
1576. CALINICH, M. Versuch einer Analyse des Stimmungswertes  
der Farbenerlebnisse. (Diss.) München, 1910. Pp. 69.
1577. CHYBINSKI, A. Beiträge zur Geschichte des Taktschlagens.  
Leipzig: Breitkopf & Härtel, 1912. Pp. iii + 97.
1578. COHEN, H. System der Philosophie. 3. Tl. Aesthetik des  
reinen Gefühls. 2 Bde. Berlin: Cassirer, 1912. Pp. xxv +  
401, xv + 477.
1579. CUMBERLAND, G. Relationship Between Music and Life.  
*Contemp. Rev.*, 1912, 102, 693-702.
1580. DEHNING, G. Experimentelle Untersuchungen über die Er-  
ziehung des ästhetischen Urteils. (Diss.) Leipzig, 1912.  
Pp. 108.
1581. DERI, M. Kunstpsychologische Untersuchungen. *Zsch. f.*  
*Aesthetik*, 1912, 7, 1-67, 194-265.
1582. DERI, M. Versuch einer psychologischen Kunstlehre. Stutt-  
gart: Enke, 1912. Pp. v + 138.
1583. DIEZ, M. Allgemeine Aesthetik. (Samml. Göschen, 300.  
Bd.) Berlin: Göschen, 1912. Pp. 180.
1584. DOWNEY, J. E. The Imaginal Reaction to Poetry. The  
Affective and the Aesthetic Judgment. Bulletin No. 2, Dept.  
of Psychology, Univ. of Wyoming, 1912. Pp. 56.
1585. DUSSAUZE, H. Les règles esthétiques et les lois du sentiment.  
Paris: Alcan, 1911. Pp. 541.
1586. ERSKINE, J. The Kinds of Poetry. *J. of Phil., Psychol., &c.*,  
1912, 9, 617-627.
1587. FALTER, G. Herman Cohen: Aesthetik des reinen Gefühls.  
*Arch. f. Gesch. d. Phil.*, 1912, 25, 379-396.
1588. FEDELES, C. Versuch über Alison's Aesthetik. Darstellung  
und Kritik, etc. (Diss.) München, 1912. Pp. 75.

1589. FIEDLER, K. Schriften über Kunst. 1. Bd. (Hrsg. v. Konnerth, H.) München: Piper, 1912. Pp. xxiii + 462.
1590. FISCHER, R. J. Die Entstehung des Geschmacks und seine Bedeutung für unsere Erkenntnis der Dinge. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 367-393.
1591. FRIEDEMANN, H. Das Formproblem des Dramas. (Diss.) Erlangen, 1911. Pp. 95.
1592. FUENTE, H. AUS DER. Wilhelm von Humboldts Forschungen über Aesthetik. (Phil. Arb., hrsg. v. Cohen, H., & Natorp, P., IV. Bd. 3. H.) Giessen: Töpelmann, 1912. Pp. iii + 144.
1593. FUENTE, H. AUS DER. Wilhelm von Humboldt's Forschungen über Aesthetik. (Teildruck.) (Diss.) Marburg, 1912. Pp. 86.
1594. GORDON, K. Esthetics of Simple Color Arrangements. *Psychol. Rev.*, 1912, 19, 352-363.
1595. GRIESBACHER, P. Kirchenmusikalische Stilistik und Formenlehre. 2 Bde. Regensburg: Coppenraths, 1912. Pp. xiv + 182, viii + 468.
1596. GUYAU, J. M. Die ästhetischen Probleme der Gegenwart. (Deutsch v. Bergmann, E.) (Phil.-sociol. Bücherei, No. 29.) Leipzig: Klinkhardt, 1912. Pp. xii + 230.
1597. HAENDCKE, B. Entwicklungsgeschichte der Stilarten. Ein Handbuch. Bielefeld: Velhagen & Klasing, 1912. Pp. viii + 603.
1598. HAMMERMANN, W. Johannes Brahms als Liederkomponist, eine theoretisch-ästhetische Stiluntersuchung. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 89.
1599. HARBURGER, W. Grundriss des musikalischen Formvermögens. Ein Versuch mit einem Anhang: Ueber die Darstellung höherer Tongeschlechter. München: Reinhardt, 1912. Pp. iii + 206.
1600. HIRTH, —. (Hrsg.) Der Stil in den bildenden Künsten und Gewerben. I. Serie, 1. Bd. München: Hirth, 1912.
1601. HOLTFRETER, H. Kallisthene. Praktischer Lehrgang plastisch rhythmischen Tanzes verbunden mit Lied und Sprache, für Bühne, Schule und Gesellschaft auf wissenschaftlich hygienischer Grundlage. Berlin: Rühle-Zechlin, 1912. Pp. 124.
1602. HOWES, E. P. The Aesthetic Value of Efficiency. *Atlantic Mo.*, 1912, 110, 81-91.

1603. KADINSKY, —. Ueber das Geistige in der Kunst, insbesondere in der Malerei. (2. Aufl.) München: Piper, 1912. Pp. xi + 125.
1604. KAITER, H., & KELLEN, T. Der Roman. Theorie und Technik des Romans und der erzählenden Dichtung, nebst einer geschichtlichen Einleitung. (4. verb. u. verm. Aufl.) Essen: Fredebeul & Koenen, 1912. Pp. xvi + 528.
1605. KALLEN, H. M. Beauty, Cognition, and Goodness. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 253-265.
1606. KASSNER, R. Die Moral der Musik. Aus den Briefen an einen Musiker. (2. gänzl. umgearb. Aufl.) Leipzig: Inselverlag, 1912. Pp. 133.
1607. KATZ, D. Experimentelle Psychologie und Gemäldekunst. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 165-169.
1608. KAUFFMANN, F. Deutsche Metrik nach ihrer geschichtlichen Entwicklung. (3. Aufl.) (Hrsg. v. Grein, C.) Marburg: Elwert, 1912. Pp. vii + 262.
1609. KEITEL, F. Zur Methodik der psychologischen Untersuchung des Ornamentierens. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 394-396.
1610. KIEHNE, H. Aus dem Atelier der lyrischen Kunst, etc. Nordhausen: H. Kiehne, 1912. Pp. iii + 36.
1611. KÜGELE, R. Harmonie- und Kompositionslehre nach der entwickelnden Methode, etc. (3. Aufl.) Breslau: Görlich, 1912. Pp. iv + 179.
1612. KUHN, A. Allgemeine Kunstgeschichte mit aesthetischer Vorschule, als Einleitung zur Geschichte und zum Studium der bildenden Künste, etc. 3 Bde. Einsiedeln: Verlagsanst. Benziger & Co., 1911. Pp. vi + 218.
1613. L., R. Etudes techniques sur l'art de la peinture. *Année psychol.*, 1912, 18, 208-232.
1614. LALO, C. Introduction à l'esthétique. Paris: Colin, 1912. Pp. ix + 343.
1615. LANGE, K. Der Zweck der Kunst. *Zsch. f. Aesthetik*, 1912, 7, 177-193.
1616. LANGE, K. Ueber den Zweck der Kunst. (Akad. Festrede.) (Erw. Sonderdr. aus *Zsch. f. Aesthetik*.) Stuttgart: Enke, 1912. Pp. 49.
1617. LEE, V., & ANSTRUTHER-THOMSON, C. Beauty and Ugliness and Other Studies in Psychological Esthetics. London, New York: Lane, 1912. Pp. xviii + 376.

1618. MARCUS, H. Die ornamentale Schönheit der Landschaft und der Natur. Als Beitrag zu einer allgemeinen Aesthetik der Landschaft und der Natur. München: Piper, 1912. Pp. v + 151.
1619. MATZ, W. Eine Untersuchung über das Modellieren sehender Kinder. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 1-20.
1620. McEWEN, J. B. The Thought in Music. New York: Macmillan, 1912. Pp. viii + 233.
1621. MEUMANN, E. Einführung in die Aesthetik der Gegenwart. (2. verm. Aufl.) (Wissenschaft u. Bildung, Bd. 30.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. 180.
1622. MIES, P. Ueber die Tonmalerei. *Zsch. f. Aesthetik*, 1912, 7, 397-450.
1623. MOOG, W. Die homerischen Gleichnisse. *Zsch. f. Aesthetik*, 1912, 7, 104-128, 266-302, 353-371.
1624. MÜLLER, H. F. Analyse der Schrift *περὶ ὕψους*. II. (Progr., Blankenburg a. H.) Leipzig: Fock, 1912. Pp. 27.
1625. MÜLLER, J. Philosophie des Schönen in Natur und Kunst. (2. Aufl.) Strassburg: Bongard, 1912. Pp. viii + 291.
1626. MÜLLER-FREIENFELS, R. Neuheit und Wiederholung im ästhetischen Geniessen. *Zsch. f. Aesthetik*, 1912, 7, 68-81.
1627. MÜLLER-FREIENFELS, R. Psychologie der Kunst. Eine Darstellung der Grundzüge. 2 Bde. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. viii + 232, viii + 220.
1628. MÜLLERKLEIN, C. Untersuchung des deutschen Raumgefühls auf Grund ausgewählter Architekturbilder Albrecht Dürers. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 119.
1629. MUTH, G. F. Ueber Ornamentationsversuche mit Kindern im Alter von 6-9 Jahren. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 21-50.
1630. OGDEN, R. M. Post Impressionism. *Sewanee Rev.*, 1912 (April), pp. 12.
1631. PIOTROWSKY, A. Die Quintuplicität der Rhythmik in mittelalterlichen Melodien. (Diss.) Rostock, 1910. Pp. 49.
1632. RODIN, A. Die Kunst. (Gespräche des Meisters, Gesamm. v. Gsell, P.) (Uebers. v. Prina, P.) (3. Aufl.) Leipzig: Rowohlt, 1912. Pp. 183.
1633. ROSALEWSKI, W. Beiträge zur Philosophie. 1. Schillers Aesthetik im Verhältnis zur Kantischen. Heidelberg: Winter, 1912. Pp. viii + 129.
1634. SCHITOMIRSKY, M. Das Raumproblem bei Rembrandt. (Diss.) Bern, 1912. Pp. 53.

1635. SCHMIDKUNZ, H. Psychologisches zur christlichen Kunst. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 277-295.
1636. SEWALL, H. The Physiological Basis of Esthetics. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 61-69.
1637. SIEVERS, E. Rhythmisch-melodische Studien. Vorträge und Aufsätze. (Germanische Bibl. hrsg. v. Streitberg, W., II. Abt. 5. Bd.) Heidelberg: Winter, 1912. Pp. 141.
1638. STAMM, E. Kritik der Trübner'schen Aesthetik. Berlin: Hofmann, 1912. Pp. 77.
1639. STIEGLITZ, O. Einführung in die Musikästhetik. Stuttgart: Cotta Nf., 1912. Pp. viii + 171.
1640. SWOBODA, K. L. Geheimnis und Offenbarung der Schönheit. Berlin: Duncker, 1912. Pp. 128.
1641. URBAN, W. M. The Crisis in Taste. *Atlantic Mo.*, 1912, 110, 53-59.
1642. UTITZ, E. Ausserästhetische Faktoren im Kunstgenuss. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 282-284.
1643. VOLKMANN, A. Vom Sehen und Gestalten. Ein Beitrag zur Geschichte der jüngsten deutschen Kunst. Jena: Diederichs, 1912. Pp. 96.
1644. WECHSLER, P. Schillers Anschauungen über die Kunst als erziehende Macht. (Aus Schule und Leben, hrsg. v. König, K., No. 1.) Strassburg: Bull, 1912. Pp. viii + 96.
1645. WELD, H. P. An Experimental Study of Musical Enjoyment. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 245-308.
1646. WÖLFFLIN, H. Das Problems des Stils in der bildenden Kunst. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1912, 572-578.
1647. WORRINGER, W. Formprobleme der Gothik. (2. Aufl.) München: Piper & Co., 1912. Pp. xi + 127 + 25 Tafeln.
1648. WYNEKEN, K. Leitfaden der Rhythmik für den Unterricht und Selbstunterricht in der künstlerischen Komposition. Berlin: Baumgärtel, 1912. Pp. xi + 92.
1649. ZIEGLER, L. Florentinische Introduction zu einer Philosophie der Architektur und der bildenden Künste. Leipzig: Meiner, 1912. Pp. 194.
1650. [ANON.] Offizieller Bericht, über die Verhandlungen des 9. internationalen kunsthistorischen Kongresses in München, 16-21. 9. 1909. Leipzig: Seemann, 1912. Pp. 138.

## 5. PSYCHOLOGY OF BEHAVIOR AND MORALS

1651. ALIOTTA, A. I gradi della libertà morale. *Riv. di fil.*, 1912, 4, 581-586.
1652. ANCEL, L., & BOUGHER, J. *Morale*. Paris: Delagrave, 1912. Pp. 530.
1653. BENZ, K. *Die Ethik des Apostels Paulus*. (Biblische Stud., hrsg. v. Bardenhewer, O., XVII Bd. 3 u. 4. H.) Freiburg i. Br.: Herder, 1912. Pp. xii + 187.
1654. BENZ, K. *Die Ethik des Apostels Paulus*. (Diss.) München, 1912. Pp. 51.
1655. BOVER, P. The Feeling of Oughtness: Its Psychological Conditions. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 342-344.
1656. CADOUX, A. T. The Implications of the Golden Rule. *Int. J. of Ethics*, 1912, 22, 272-286.
1657. CARRITT, E. F. The Artistic Attitude in Conduct. *Hibbert J.*, 1912, 10, 846-860.
1658. COBLENZ, F. Pessimismus, Mitleidsmoral und Willensfreiheit bei Schopenhauer. (Päd. Abh., hrsg. v. Anders, H., 1. H.) Bielefeld: Helmich, 1912. Pp. 15.
1659. COLLINS, V. L. *Lectures on Moral Philosophy by John Witherspoon*. Princeton: Princeton Univ. Press, 1912. Pp. xxxi + 144.
1660. DELVECCHIO, G. *Il concetto del Diritto*. Bologna: Zanichelli, 1912.
1661. DUPRAT, G. L. *La morale psycho-sociologique*. Paris: Doin, 1912. Pp. 400.
1662. EBERLE, F. X. *Arbeitsmotive im Lichte der christlichen Ethik*. München: Lentner, 1912. Pp. 112.
1663. EISLER, J. *Lehrbuch der allgemeinen Ethik*. (2. Aufl.) Wien: Eisenstein, 1912. Pp. vi + x + 74.
1664. ELEUTHEROPULOS, A. Die Grundlage der Ethik. *Zsch. f. Phil. u. phil. Kr.*, 1912, 146, 129-139.
1665. FIEBIG, P. *Ethik für die Schüler und Schülerinnen höherer Lehranstalten und für die Gebildeten der Gegenwart*. Tübingen: Mohr, 1912. Pp. vii + 36.
1666. FLACCUS, L. W. Moral Experience. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 174-188.
1667. FLAIG, J. Christoph Sigwart's Beiträge zu Grundlegung und Aufbau der Ethik. Stuttgart: Kohlhammer, 1912. Pp. iii + 54.

1668. FRAEDRICH, G. Ueber monistische Ethik. Eine Abwehr. (Vortr.) Marburg: Verl. d. Christlichen Welt, 1912. Pp. iv + 55.
1669. FREHN, J. Nietzsche und das Problem der Moral. Neubabelsberg-Berlin: Akadem. Verlag-Gesellschaft, 1912. Pp. v + 80.
1670. FUCHS, E. Sittengeschichte. 3. Bd. München: Langen, 1912.
1671. FÜRTH, H. Staat und Sittlichkeit. (Schr. der krit. Tribüne über Politik u. Zeitfr., hrsg. v. Flesch, S., 1. Reihe, 3. H.) Leipzig: Wehner, 1912. Pp. 66.
1672. GERASKOFF, M. Die sittliche Erziehung nach Herbert Spencer unter Berücksichtigung seiner Moralphilosophie und Entwicklungslehre. Zürich: Speidel, 1912. Pp. 87.
1673. GERKRATH, E. Grundlinien der Ethik. Charlottenburg: Glaue, 1912. Pp. iii + 139.
1674. GERSTER, T. Katholische Sittenlehre. II. Teil: Pflichtenlehre. (2. verm. u. verb. Aufl.) Brixen: Buchh. d. Verlagsanst. Tyrolia, 1912. Pp. vi + 351.
1675. GIRKON, P. Beiträge zur Metaphysik der Moral. (Diss.) Erlangen, 1910. Pp. 150.
1676. HEERWAGEN, L. Die Pflichten als Grundlage des Rechts. Ein Beitrag zur Lehre von den Grundbegriffen des Rechts, etc. Berlin: Puttkammer & Mühlbrecht, 1912. Pp. 279.
1677. HIRST, E. W. Morality as inter-personal. *Int. J. of Ethics*, 1912, 22, 298-321.
1678. HOINKA, G. Versuch zu einer psychologischen Grundlegung der Moraltheologie. 1. Tl. Psychologische Vorschule zur Moraltheologie. Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. vii + 254.
1679. ILJIN, I. Die Begriffe von Recht und Macht. Versuch einer methodologischen Analyse. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 63-88, 125-144.
1680. JODL, F. Geschichte der Ethik als philosophischer Wissenschaft. 2. Bd.: Kant und die Ethik im 19. Jahrh. (2. verm. Aufl.) Stuttgart: Cotta, 1912. Pp. x + 740.
1681. KIRN, O. Grundriss der theologischen Ethik. (Hrsg. v. Preuss, H.) Leipzig: Deichert, 1912. Pp. x + 140.
1682. KLEINSORGEN, W. Cellular-Ethik als moderne Nachfolge Christi. Grundlinien eine neuen Lebensinhaltes. Leipzig: Kröner, 1912. Pp. vii + 200.



1683. KNAPP, P. Theologie und Ethik der Tatsachen. 2. Heft: Jesus von Nazareth. Eine biographische Skizze. Atzenweiler, Württemberg: P. Knapp, 1912. Pp. 37.
1684. KORNFIELD, S. Ueber das Rechtsgefühl. (Jahrb. der phil. Gesell. an der Univ. zu Wien, 1912.) Leipzig: Barth, 1912.
1685. LAHY, J. M. De la valeur pratique d'une morale fondée sur la science. *Rev. phil.*, 1912, 73, 140-166.
1686. LE GUYADER, P. A. Les morales positives et la morale thomiste. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 514-537.
1687. LE ROHELLEC, J. Morale individuelle et morale sociale. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 5-27.
1688. LIPPS, T. Die ethischen Grundfragen. 10 Vortr. (3. Aufl.) Leipzig: Voss, 1912. Pp. iv + 327.
1689. MARGERON, A. La Morale par l'état. (Bibl. de phil. contemp.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 304.
1690. MEUMANN, E. Die Untersuchung der sittlichen Entwicklung des Kindes und ihre pädagogische Bedeutung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 193-213.
1691. MICHELS, R. I limiti della morale sessuale. Torino: Bocca, 1912. Pp. 327.
1692. MITRA, A. C. The Elements of Morals. Calcutta: S. K. Lahiri & Co. Pp. xv + 859.
1693. NOVICOW, J. La morale et l'intérêt dans les rapports individuels et internationaux. (Bibl. de phil. contemp.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 243.
1694. PRICHARD, H. A. Does Moral Philosophy Rest on a Mistake? *Mind*, 1912, 21, 21-37.
1695. PYCHLAU, E. Das monistische Prinzip in der Ethik. St. Petersburg: Hoenniger, 1912. Pp. 23.
1696. RAVÀ, A. Il diritto come norma tecnica. Cagliari, 1911. Pp. ix + 125.
1697. REINACH, A. Die Ueberlegung; ihre ethische und rechtliche Bedeutung. *Zsch. f. Phil. u. phil. Kr.*, 1912, 148, 181-195.
1698. SCHRÖTTER, K. Zur Psychologie und Logik der Lüge. (Wiss. Beil. z. 24. Jahrsb. der phil. Gesell. an der Univ. Wien.) Leipzig: Barth, 1912.
1699. SERTILLANGES, A. D. Le Bien dans les actions intérieures et extérieures. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 243-256.
1700. SHARP, F. C. The Ethical System of Richard Cumberland, and its place in the History of British Ethics. *Mind*, 1912, 21, 371-398.

1701. SOLLIER, P. *Morale et moralité. Essai sur l'intuition morale.* Paris: Alcan, 1912. Pp. 203.
1702. SORLEY, W. R. *The Moral Life.* Cambridge: Univ. Press, 1911. Pp. 147.
1703. STERN, V. *Einführung in die Probleme und die Geschichte der Ethik.* Wien: Heller, 1912. Pp. 89.
1704. STERNBERG, K. *Beiträge zur Interpretation der kritischen Ethik.* *Kantstud.*, 1912, 25 (Ergh.), 1-54.
1705. STURM, B. *Gegen Weininger. Ein Versuch zur Lösung des Moralproblems.* Wien: Braumüller, 1912. Pp. 78.
1706. TAROZZI, G. *Filosofia morale e nozioni affini.* Bologna: Zanichelli, 1912. Pp. 516.
1707. TERRAILLON, E. *L'honneur, sentiment et principe moral.* (Thèse lit.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 293.
1708. TILGHER, A. *Il diritto come prodotto dell'autocoscienza.* Roma: Direzione del "Commento," 1911. Pp. 36.
1709. UDE, E. *Ethik. Leitfaden der natürlich-vernünftigen Sittenlehre.* Freiburg: Herder, 1912. Pp. xviv + 164.
1710. UEDA, T. *The Psychology of Justice.* *Ped. Sem.*, 1912, 19, 297-349.
1711. WANEZIAN, M. *Feodor Dostojewskij als Ethiker.* (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. xi + 68.
1712. WILBOIS, J. *Devoir et durée.* *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 193-206.
1713. WUNDT, W. *Ethik. Eine Untersuchung der Tatsachen und Gesetze des sittlichen Lebens.* 3 Bde. (4. umgearb. Aufl.) Stuttgart: Enke, 1912. Pp. xii + 304, iv + 306, iv + 360.
1714. ZAHLFLEISCH, J. *Ist die Lüge erlaubt?* *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 241-251.

#### 6. PSYCHOLOGY OF RELIGION AND MYTHS

1715. ABRAHAM, K. *Dreams and Myth.* (White, W. A., trans.) *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 343-350, 406-413, 475-482, 568-576, 627-634, 690-697, 759-766, 835-841.
1716. ASCHKENASY, H. *Grundlinien zu einer Phänomenologie der mystik.* *Zsch. f. Phil. u. ph. Kr.*, 1911, 144, 146-164.
1717. BAKER, B. A. *Vers la maison de lumière. Histoire d'une conversion.* (Ouvrage trad. de l'anglais un père Bénédictin de Solesme.) Paris: Lecoffre, 1912. Pp. 296.
1718. BEERMANN, —. *Der Universalismus des Judentums.* *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 184-191.

1719. BESANT, A. Weltreligion und unsere nahe Zukunft. (Vorträge.) (Hrsg. v. Hübbe-Schleiden, —.) Leipzig: Altmann, 1912. Pp. vii + 166.
1720. BLÜHER, H. Die Theorie der Religionen und ihres Unter-  
ganges, etc. Berlin-Tempelhof: Weise, 1912. Pp. 131.
1721. BODEN, A. F. Der Glaube an das Böse. *Arch. f. syst. Phil.*,  
1912, 18, 394-411.
1722. BRANDT, W. Elchasai, ein Religionsstifter und sein Werk.  
Beiträge zur jüdischen, christlichen und allgemeinen Reli-  
gionsgeschichte. Leipzig: Hinrich, 1912. Pp. vii + 182.
1723. BUSCH, K. A. Religiöses Erkennen und Erkenntnistheorie.  
*Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 209-218.
1724. CARLYLE, T. Ueber Helden, Heldenverehrung und das  
Heldentümliche in der Geschichte. (Hrsg. v. Erdberg, R. v.)  
Berlin: Deutsche Bibl., 1912. Pp. xii + 278.
1725. CLARKE, A. H. T. The Conflict between Religion and Science.  
*Nineteenth Cent.*, 1912, 72, 783-797.
1726. DAHLKE, P. Buddhismus als Weltanschauung. Breslau:  
Markgraf, 1912. Pp. 265.
1727. DAURIAC, L. Une philosophie de la religion. *Année phil.*,  
1911, 22. Pp. 184-192.
1728. EBER, H. Zur Genesis der Hegelschen Religionsphilosophie.  
*Zsch. f. Religionspsychol.*, 1912, 5, 309-327.
1729. EBERHARDT, P. Der Weisheit letzter Schluss. Die Religion  
der Upanishads, im Sinne gefasst. Jena: Diederichs, 1912.  
Pp. 127.
1730. ECKARDT, R. Der christliche Schöpfungsglaube. Grundzüge  
der christlichen Weltanschauung, etc. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1912. Pp. iii + 166.
1731. EUCKEN, R. Der Wahrheitsgehalt der Religion. (3. um-  
gearb. Aufl.) Leipzig: Veit, 1912. Pp. xiv + 422.
1732. FERRANDO, G. Bibliografie psicologiche: V. Psicologia della  
religione. *Psiche*, 1912, 1, 298-311.
1733. FERRANDO, G. La psicologia del misticismo. *Psiche*, 1912,  
1, 264-289.
1734. FIEBIG, P. Religionsgeschichte und Religionsphilosophie für  
die Gebildeten der Gegenwart, etc. Tübingen: Mohr, 1912.  
Pp. iv + 44.
1735. FIEDLER, W. E. Die Seelensprache (Sprache der Symbole und  
Sinnbilder) in Traum-, Kunst- und Alltagsleben, in Mythologie,  
Bibel, etc. II. T: Erklärung der praktischen Anwendung.  
Leipzig: Mutze, 1912. Pp. 32.

1736. FRESENIUS, S. W. Der Versuch einer mythischen Begründung der Religion und die geschichtliche Religion. (Diss.) Marburg, 1912. Pp. 56.
1737. FRESENIUS, W. Mystik und geschichtliche Religion, etc. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1912. Pp. vi + 102.
1738. GARBAN, H. Les déviations morbides du sentiment religieux à l'origine et au cours de la psychasthénie. (Thèse méd.) Paris: Vigot, 1911. Pp. 224.
1739. GILBERT, O. Griechische Religionsphilosophie. Leipzig: Engelmann, 1911. Pp. iv + 544.
1740. GLASENAPP, G. v. Die Bedeutung des Wunders in der Religion. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 191-204.
1741. GOYAU, G. L'épanouissement social de l'amour de Dieu. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 392-416.
1742. GRASS, H. Gedanken über Religion und Liebe. Leipzig, Sturm-Verl., 1912. 12 Tafeln + iii pp.
1743. HOCKING, W. E. The Meaning of God in Human Experience. A Philosophic Study of Religion. New Haven: Yale Univ. Press; London: Frowde, 1912. Pp. xxxiv + 586.
1744. HOCKING, W. E. The Meaning of Mysticism as seen through its Psychology. *Mind*, 1912, 21, 38-61.
1745. HODOUS, L. Chinese God of Hearth. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 435-444.
1746. HOFFDING, H. Rousseau et la Religion. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 275-293.
1747. HORTEN, M. Die philosophischen Systeme der spekulativen Theologen im Islam, nach Originalquellen dargestellt. Bonn: Cohen, 1912. Pp. xiii + 666.
1748. HUC, A. Névrose et mysticisme. Sainte Thérèse relève-t-elle de la pathologie? *Rev. de phil.*, 1912, 21, 5-33, 128-155.
1749. JASTROW, M., JR. Religion Babyliens und Assyriens. Giessen: Töpelmann, —.
1750. JENNINGS, H. Die Rosenkreuzer; ihre Gebräuche und Mysterien. (Uebers. v. A. v. d. Linden.) 2 Bde. Berlin: Barsdorf, 1912. Pp. vi + 224, iv + 247.
1751. KADE, P. R. Rudolf Euckens noologische Methode in ihrer Bedeutung für die Religionsphilosophie. Leipzig: Veit, 1912. Pp. viii + 145.
1752. LAMANNA, E. L'essenza della religiosità nelle dottrine antiintellettualistiche contemporanee. *Psiche*, 1912, 1, 232-263.

1753. LAU, P. Ursprung und Wesen der Religion nach W. Wundt's Völkerpsychologie. (Diss.) Königsberg, 1912. Pp. 91.
1754. LEHMANN, L. Das religionspsychologische Problem Zinzen-dorf. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1912, 5, 327—.
1755. LEUBA, J. La religion comme type de conduite rationnelle. *Rev. phil.*, 1912, 74, 321-337.
1756. LEUBA, J. H. A Psychological Study of Religion. New York: Macmillan, 1912. Pp. xiv + 363.
1757. LEUBA, J. H. Dynamism, the Primitive Nature Philosophy. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 305-316.
1758. LEUBA, J. H. Religion and the Discovery of Truth. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 406-411.
1759. LEUBA, J. H. The Several Origins of the Ideas of Unseen Personal Beings. *Folk-Lore*, 1912, 23, 148-171.
1760. LEUBA, J. H. The varieties, classification, and origin of magic. *Amer. Anthropol.*, 1912, 14, 350-367.
1761. LOHMANN, G. Indische Seelenwanderung und christlicher Glaube. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 173-184.
1762. MARÉCHAL, J. Sur quelques traits distinctifs de la mystique chrétienne. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 416-489.
1763. MAUCHAMP, —. La sorcellerie au Maroc. Paris: Darbon-Ainé, 1912. Pp. 313.
1764. MAURENBRECHER, M. Das Leid. Eine Auseinandersetzung mit der Religion. 1. Bd. Jena: Diederichs, 1912. Pp. 184.
1765. MAYER, M., MERZ, P., &c. Gott und Mensch. 6 religiöse Vorträge über die Grundfragen der Religion. Heilbronn: Salzer, 1912. Pp. 156.
1766. MAYER-OAKES, F. T. The Reestablishment of Religious Conviction in the Educational World. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 333-347.
1767. MAYER-OAKES, F. T. The Winning of Religion. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 202-218.
1768. McCOMAS, H. C. The Psychology of Religious Sects. New York: F. H. Revell Co., 1912. Pp. 235.
1769. MEINHOF, K. Afrikanische Religionen. (Hamburg, Vortr.) Berlin: Buchh. d. Berlin. ev. Missionsgesell., 1912. Pp. 153.
1770. MORGAN, F. G. Pragmatism and Religion. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 429-434.
1771. MORSE, J. Prejudice, Education and Religion. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 317-332.

1772. MUGLER, E. Religion und Moral. Der Kampf um die ethische Religion von Amos bis Paulus. Bonn: Georgi, 1912. Pp. 99.
1773. NIELSEN, C. Der Standpunkt Kierkegaards innerhalb der Religionspsychologie. (Diss.) Erlangen, 1911. Pp. 72.
1774. OPITZ, H. G. Das Christentum im Freilichte der philosophischen Kritik. Leipzig: Quelle & Meyer, 1911. Pp. 95.
1775. ORELLI, C. v. Allgemeine Religionsgeschichte. (2. Aufl.) 6. Lfg. Bonn: Marcus, 1912.
1776. OTTO, W. (Hrsg.) Religiöse Stimmen der Völker. Die Religion des alten Indien. II: Bhagavad-Gita. Des Erhabenen Sang. Jena: Diederichs, 1912. Pp. xvi + 87.
1777. PACHEU, J. Quelques réflexions sur la méthode en psychologie religieuse. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 371-392.
1778. PARODI, D. Les idées religieuses de Rousseau. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 295-320.
1779. PERRIER, L. Le sentiment religieux a-t-il une origine pathologique? Paris: Fischbacher, 1912. Pp. 62.
1780. PFENNIGSDORF, E. Religionspsychologie und Apologetik. Leipzig: Deichert Nf., 1912. Pp. iv + 96.
1781. PFISTER, O. Zur Psychologie des hysterischen Madonnenkultus. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 263-271.
1782. PICAUVET, F. Essai d'une classification du Mystique. *Rev. phil.*, 1912, 74, 1-26.
1783. PORTIGLIOTTI, G. Il manuale pratico dell'estasi. (Gli esercizi spirituali di S. Ignazio di Loyola.) *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 27-47.
1784. PRATT, J. B. Psychology of Religion. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 383-393.
1785. QUENTIN, R. P. "L'expérience religieuse" dans le catholicisme. La vie religieuse de l'anachorète, du cénobite et du moine Bénédictin. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 225-257.
1786. RICHTER, R. Religionsphilosophie. Leipzig: Wiegand, 1912. Pp. viii + 178.
1787. RIKLIN, F. Ueber einige Probleme der Sagendeutung. *Zsch. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 433-440.
1788. RIVERS, W. H. R. The Sociological Significance of Myth. *Folk-Lore*, 1912, 23, 307-331.
1789. ROHR, J. Griechentum und Christentum. (Biblische Zeitfr., hrsg. v. Rohr, J., & Hemisch, P., V. Folge, 8. Heft.) (1. u. 2. Aufl.) Münster: Aschendorff, 1912. Pp. 40.

1790. RÖMER, A. Der Gottesbegriff Franks. Eine Studie über Gottes Absolutheit und Persönlichkeit. Halle: Niemeyer, 1912. Pp. viii + 78.
1791. RUYSSSEN, T. Le problème de la personnalité dans la psychologie religieuse. *Année psychol.*, 1912, 18, 460-477.
1792. SCHLEIERMACHER, F. Ueber die Religion. Reden an die Gebildeten unter ihren Verächtern. (Hrsg. v. Rade, M.) Berlin: Deutsche Bibl., 1912. Pp. xiv + 228.
1793. SCHMIDT, P. Der Ursprung der Gottesidee. Eine historisch-kritische und positive Studie. Münster: Aschendorff, 1912. Pp. xxiv + 510.
1794. SCHNEIDER, H. Philosophie vom Zweck aus. I: Religion und Philosophie, etc. Leipzig: Hinrichs, 1912. Pp. xiii + 232.
1795. SCHROEDER, T. Erotogenesis of Religion. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 394-401.
1796. SCHÜTZ, R. Grundsätze und Aufgaben der Religionspsychologie. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 245-263.
1797. SEROL, M. Etudes scientifiques et croyance religieuse. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 295-303.
1798. SILBERER, H. Lekanomantische Versuche. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 383-401, 438-450, 518-530, 566-587; 3, 73-82, 129-144.
1799. SIMMEL, G. Die Religion. (2. veränd. u. verm. Aufl.) (Aus "Die Gesellschaft" hrsg. v. Buber, M., 2: Bd.) Frankfurt a. M.: Literar. Anstalt, 1912. Pp. 103.
1800. SOHM, R. Wesen und Ursprung des Katholizismus. Durch ein Vorwort vermehrt. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. xxxiv + 68.
1801. SPARKMAN, C. F. Satan and his Ancestors from a Psychological Standpoint. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 52-86, 163-194.
1802. SPERL, F. Der Biblische Wahrheitsbegriff in psychologischer Beleuchtung. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 218-225.
1803. STEINMANN, T. Der religiöse Unsterblichkeitsglaube, etc. (2. verm. Aufl.) Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht, 1912. Pp. viii + 166.
1804. TRUC, G. Les états mystiques négatifs. *Rev. phil.*, 1912, 73, 610-628.
1805. VISCONTI, L. Evoluzione e Dissoluzione della Coscienza religiosa. *Riv. di fil.*, 1912, 4, 231-252.

1806. VOLLMER, H. Materialien zur Bibelgeschichte und religiösen Volkskunde des Mittelalters. 1. Bd.: Ober- und mittel-deutsche Historienbibeln. Berlin: Weidmann, 1912. Pp. vii + 214.
1807. WALLIS, W. D. Fear in Religion. *J. of Relig. Psychol.*, 1912, 5, 257-304.
1808. WATSON, J. The Interpretation of Religious Experience. 2 vol. Glasgow: Maclehose, 1912. Pp. xiv + 375, x + 342.
1809. WENTZ, W. Y. E. The Fairy-Faith in Celtic Countries. New York: Frowde, 1911. Pp. 524.
1810. WOBBERMIN, G. Zur Frage nach der transzendental-psychologischen Methode in der Religionswissenschaft. *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 225-234.
1811. WUNDERLE, G. Die Religionsphilosophie Rudolph Euckens. Nach ihren Grundlagen und ihrem Aufbau dargestellt und gewürdigt. (Stud. z. Phil. u. Religion, hrsg. v. Stölzle, R., II. H.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. vii + 119.

---

## 7. SPECIAL ATTITUDES

(Invention, Advertising, Acting, etc.)

1812. ALRUTZ, S. Till taskspelarkonstens psykologi; det första kapitlet i utsagopsykologiens historia. *Psyke*, 1912, 7, 113-123.
1813. BECKER, C. Vom geistigen Leben und Schaffen. Berlin: Steinitz, 1912. Pp. 164.
1814. BENNETT, A. Mental Efficiency, and Other Hints to Men and Women. New York: G. H. Doran Co., 1911. Pp. 119.
1815. BLIGH, S. M. The Desire for Qualities. London, New York: Frowde, 1911. Pp. 322.
1816. DRESSER, H. W. Human Efficiency: A Psychological Study of Modern Problems. New York, London: Putnam, 1912. Pp. xi + 387.
1817. ENGELBRECHT, K. Künstler und Künstlertum. Essays zum Problem des künstlerischen Schaffens. Berlin: Hofmann, 1912. Pp. III.
1818. GAUTIER, A. Sur l'esprit d'invention. *Rev. scient.*, 1912, 50, 705-714.
1819. KNOWLSON, T. S. The Uses of Imagination in Business. Its Values and Possibilities. *Century Mag.*, 1912, 84, 787-790.



1820. MÜNSTERBERG, H. Experimentalpsychologie und Berufswahl. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 1-7.
1821. PEARCE, R. M. Chance and the Prepared Mind. *Science*, 1912, 35, 941-956.
1822. RANK, O. Das Inzest-Motiv in Dichtung und Sage. Grundzüge einer Psychologie des dichterischen Schaffens. Wien: Deuticke, 1912. Pp. viii + 685.
1823. SCOTT, W. D. Increasing Human Efficiency in Business: A Contribution to the Psychology of Business. New York: Macmillan, 1911. Pp. v + 339.
1824. STEKEL, W. Die Träume der Dichter. Eine vergleichende Untersuchung der unbewussten Triebkräfte bei Dichtern, etc. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. vii + 252.
1825. WIZE, K. F. H. Vaihingers Philosophie der Fiktion. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 413-424.
1826. YERKES, R. M. The Class Experiment in Psychology with Advertisements as Materials. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 1-17.

### VIII. Special Mental Conditions

---

#### I. SLEEP, DREAMS, NARCOSES, ETC.

(Hallucinations; Psychology of Stimulants, Drugs, Ether, etc.; Death)

1827. ALLEN, F. Spinal anesthesia. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1841-1843.
1828. BAINBRIDGE, W. S. Spinal analgesia—development and present status of the method. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1855-1859.
1829. BANCHIERI, F. I sogni dei bambini di cinque anni. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 325-330.
1830. BARAT, L. La substitution des images aux sensations à propos d'un cas d'hallucinations et d'illusions multiples. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 163-170.
1831. BERNHEIM, —. Sommeil et somnambulisme. *Encéphale*, 1912, 7 I, 305-315, 417-428.
1832. BERTSCHINGER, H. Illustrierte Halluzinationen. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 69-100.
1833. BICHAT, X. Physiologische Untersuchungen über den Tod. (Uebers. v. Boehm, R.) (Klassiker d. Med., hrsg. v. Sudhoff, K., Bd. 16.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. xxvi + 130.

1834. BOOS, W. F. Alcohol as a drug. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 81-84.
1835. BREWSTER, E. T. Dreams and Forgetting. *McClure's Mag.*, 1912, 39, 714-719.
1836. BRILL, A. A. The Oedipus complex. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 881-885.
1837. BRUCE, H. A. The Marvels of Dream Analysis. *McClure's Mag.*, 1912, 39, 113-119.
1838. BUSQUET, H., & TIFFENEAU, —. Du rôle de la caféine dans l'action cardiaque du café. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 155, 362-365, 857-859.
1839. BUXTON, D. W. The vital phenomena occurring under anaesthesia. *Lancet*, 1912, 182, 1267-1269.
1840. CLAPARÈDE, E. La question du sommeil. *Année psychol.*, 1912, 18, 419-459.
1841. CLARKE, C. Nerve-ending anæsthesia. *Lancet*, 1912, 183, 509-511.
1842. CORIAT, I. H. The Evolution of Sleep and Hypnosis. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 94-98.
1843. CRAMAUSSEL, E. Le sommeil d'un petit enfant. *Arch. de psychol.*, 1912, 12, 139-189.
1844. CROOKER, J. H. The Psychology of Drink. *Amer. J. of Sociol.*, 1912, 18, 21-32.
1845. DARETTI, U. Il sonno nei psicoastenici. Note di psicologia e di fisiopatologia. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 307-324.
1846. DIEPGEN, P. Traum und Traumdeutung als medizinisch-naturwissenschaftliches Problem im Mittelalter. Berlin: Springer, 1912. Pp. 43.
1847. DOGLIA, S., & BANCHIERI, F. I sogni dei bambini di tre anni. L'inizio dell'attività onirica. *Contributi psicol.*, 1912, 1; pp. 9.
1848. ELLIS, H. Symbolismus in Träumen. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 29-46.
1849. FERENCZI, S. Ueber lenkbare Träume. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 31-32.
1850. FREUD, S. Der Wahn und die Träume in W. Jensens "Gradiva." (Schr. zur. angew. Seelenk., 1. Heft.) (2. Aufl.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. 87.
1851. FRIEDENWALD, J. The comparative toxicity of various alcoholic beverages. *Bost. Med. & Surg. J.*, 1911, 165, 944-946.

1852. GOLDSTEIN, K. Die Halluzination, ihre Entstehung, ihre Ursachen und ihre Realität. (Grenzfr. d. Nerven- u. Seelenlebens, hrsg. v. Loewenfeld, L., 86. H.) Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. iii + 72.
1853. GOTTSCHALK, A. Le rêve, d'après les idées du professeur S. Freud. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 1, 205-211.
1854. GREGOR, A. Ueber Nebenwirkungen von Schlafmitteln. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 54-73.
1855. GWATHMEY, J. T. Up-to-date methods of anesthesia. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 465-467.
1856. HELLMUTH, H. Analyse eines Traumes eines 5½ jährigen Knaben. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 122-127.
1857. HOLLINGWORTH, H. L. Psychological Aspects of Drug Action. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 420-423.
1858. HOLLINGWORTH, H. L. The Influence of Caffein Alkaloid on the Quality and Amount of Sleep. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 89-100.
1859. HOLLINGWORTH, H. L. The Influence of Caffein on Mental and Motor Efficiency. *Arch. of Psychol.*, 1912, No. 22. Pp. vi + 166.
1860. HOLLINGWORTH, H. L. The Influence of Caffein on the Speed and Quality of Performance in Typewriting. *Psychol. Rev.*, 1912, 191, 65-72.
1861. JASTROW, J. Dreams and their Meaning. *Hampton Mag.*, 1912, 28, 96-101, 140-144.
1862. JONES, E. A Forgotten Dream. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 5-16.
1863. JONES, E. Der Alptraum in seiner Beziehung zu gewissen Formen des mittelalterlichen Aberglaubens. (SACHS, E. H., Uebers.) (Schr. z. Angew. Seelenk., hrsg. von S. Freud.) Wien, Leipzig: Deuticke, 1912. Pp. iii + 144.
1864. JUNG, C. G. "Morton Prince, M.D., The Mechanism and Interpretation of Dreams." *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 309-328.
1865. KISCH, E. H. Das psychologische Moment in der Hydrotherapie und Balneotherapie. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 2668-2671.
1866. KLIENEBERGER, O. Gehörtäuschungen bei Ohrerkrankungen. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 285-293.
1867. KÖHLER, P. Beiträge zur systematischen Traumbeobachtung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 415-483.

1868. KUTZINSKI, A. Ueber Geruchshalluzinationen. *Med. Klinik*, 1912, 8, 394-399.
1869. LEMOS, M. Hallucinations unilatérales de l'ouïe. *Encéphale*, 1912, 7 II, 174-197, 268-287.
1870. MAEDER, A. Zur Entstehung der Symbolik im Traum, in der Dementia praecox, etc. *Zenitbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 383-389.
1871. MARCINOWSKI, —. Gezeichnete Träume. *Zenitbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 490-518.
1872. MASSELOM, R. L'hallucination et ses diverses modalités cliniques. L'hallucination de l'ouïe dans la folie systématique. Délire systématisé hallucinatoire. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 501-516.
1873. MAY, O. The functional and histological effects of intraneural and intraganglionic injections of alcohol. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 465-470.
1874. McCOMB, S. The New Interpretation of Dreams. *Century Mag.*, 1912, 84, 663-669.
1875. MENTEN, M. L. The relation of potassium salts and other substances to local anaesthesia of nerves. *Amer. J. of Physiol.*, 1912, 31, 85-93.
1876. MOLL, A. Kraepelins Experimente mit kleinen Alkoholdosen. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 65-86, 257-263.
1877. MÜLLER, K. L. Das Traumleben der Seele und die Traumdeutungen. (Vortr.) Berlin: Froben, 1912. Pp. 29.
1878. NÄCKE, P. Ueber Fieberphantasmen im Wachen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 463-474.
1879. OELLER, —, & GERLACH, —. v. Ueber die Einwirkung von Gerstenkaffee und Malzkaffee auf das Sehorgan. *Ther. Monat.*, 1912, 26, 429-431.
1880. PARK, R. Thanatology: a questionnaire and a plea for a neglected study. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 1243-1246.
1881. POWERS, W. J. S. Four interesting cases of emotional dream-state from the psychiatric wards of the Royal Charité Hospital in Berlin. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 375-388.
1882. PRESCOTT, F. C. Poetry and Dreams. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 17-46, 104-143.
1883. PROVENZAL, D. Sonno e Sogni. Note di psicologia introspettiva. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 207-224.

1884. PUTNAM, J. J. Aus der Analyse zweier Treppenträume. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 264-265.
1885. PUTNAM, J. J. Ein charakteristischer Kindertraum. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 328-329.
1886. ROBINSON, V. An Essay on Hasheesh. New York: Med. Rev. of Reviews, 1912. Pp. 83.
1887. ROBITSEK, A. Zur Frage der Symbolik in den Träumen Gesunder. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 340-342.
1888. ROOD, F. Regional anæsthesia. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 1701-1704.
1889. RORSCHACH, H. Reflexhalluzination und Symbolik. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 3, 121-128.
1890. RORSCHACH, H. Ueber "Reflexhalluzinationen" und verwandte Erscheinungen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 357-400.
1891. ROTHENBÜCHER, F. Beitrag zur Lehre von den narkotischen Genussmitteln. (Diss.) München, 1911. Pp. 80.
1892. SACHS, H. Traumdeutung und Menschenkenntnis. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 568-587.
1893. SALMON, A. La fonction du Sommeil. Paris, 1910. Pp. 235.
1894. SANGUINETI, L. R. L'insomnia dei psicopatici. 1. Ricerche quantitative sul ricambio delle sostanze puriniche. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 629-639.
1895. SAVAGE, G. H. Some Dreams and their Significance. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 407-411.
1896. SCHRÖTTER, K. Experimentelle Träume. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 638-646.
1897. SIDIS, B. Dreams. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 36-40.
1898. SILBERER, H. Von den Kategorien der Symbolik. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 177-189.
1899. SMITH, C. Intravenous local anesthesia. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 855-856.
1900. SOUTHARD, E. E. On the Somatic Sources of Somatic Delusions. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 326-339.
1901. STÄRCKE, A. Ein Traum, der das Gegenteil einer Wunscherfüllung zu verwirklichen schien, zugleich ein Beispiel eines Traumes, der von einem anderen Traum gedeutet wird. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 86-88.
1902. STEKEL, W. Ein prophetischer Nummertraum. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 128-130.
1903. TAYLOR, C. K. Effect of Coffee-Drinking upon Children. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 56-58.

1904. TRÖMNER, E. Das Problem des Schlafes. Biologisch und psychophysiologisch betrachtet. (Grenzfr. d. Nerven- u. Seelenlebens, hrsg. v. Löwenfeld, 84. H.) Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. iii + 89.
1905. TRÖMNER, E. Entstehung und Bedeutung der Träume. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 343-355.
1906. VASCHIDE, N. Le sommeil et les rêves. Paris: Flammarion, 1911. Pp. 305.
1907. VERWORN, M. Narkose. Jena: Fischer, 1912. Pp. iii + 37.
1908. VOLD, J. M. Ueber den Traum, Experimental-psychologische Untersuchungen. 2. Bd. (Klemm, O., Hrsg.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. vi + 879.
1909. VON HARTUNGEN, C. Kritische Tage und Träume. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 47-51.
1910. YOAKUM, C. S. An Hypnagogic Hallucination with Dream Characters. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 167-175.

## 2. HYPNOSIS, SUGGESTION, PSYCHOANALYSIS, SUB-CONSCIOUSNESS, ETC.

1911. ABRAHAM, K. Ueber ein kompliziertes Zeremoniell neurotischer Frauen. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 421-425.
1912. ALRUTZ, S. Till hypnosens problem. *Psyke*, 1912, 7, 51-69.
1913. ASSAGIOLI, R. La psicologia del subcosciente: I. La psicoanalisi. II. Personalità alternanti e concoscienti. *Psiche*, 1912, 1, 106-128, 181-207.
1914. BAJENOFF & OSSIPOFF. La suggestion et ses limites. Paris: Bloud, 1911. Pp. 119.
1915. BERGMANN, W. Hypnose und Willensfreiheit im Lichte der neueren Forschung. (Frankfurt. zeitgem. Brosch., gegr. von Haffner, P. u. a., 31. Bd.) Hamm: Breer & Thiemann, 1912. Pp. 28.
1916. BERNHEIM, —. De la Suggestion. (Bibl. d. sci. morales et soc.) Paris: Libr. sci. & phil., —. Pp. 262.
1917. BERNHEIM, —. De l'auto suggestion. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 266-270.
1918. BERNHEIM & CLAPARÈDE. Definition, psychologische Interpretation und therapeutischer Wert des Hypnotismus. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 276-299.
1919. BLEULER, —. Die psychologischen Theorien Freuds. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 487-489.

1920. BONAZZI, O. Contributo sperimentale allo studio della suggestibilità nei franastenici. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 381-389.
1921. BONJOUR, —. Die Grenzen der Psychotherapie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 370-374.
1922. BRAUSON, W. P. S. Psychotherapy and general medicine. *Lancet*, 1912, 182, 92-96.
1923. BURROW, T. Conscious and Unconscious Mentation from the Psychoanalytic Viewpoint. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 154-160.
1924. BURROW, T. Psychoanalysis and Society. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 340-346.
1925. CAILLET, A. L. Traitement mental et culture spirituelle, la santé et l'harmonie dans la vie humaine. Paris: Vigot, 1912. Pp. xiii + 399.
1926. CHATLEY, H. Two Studies in Suggestion. *Monist*, 1912, 22, 82-90.
1927. CHOJECKI, A. Comparaison de quelques processus psychiques dans l'hypnose et dans la veille. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 61-67.
1928. COURTNEY, J. W. The Conquest of Nerves. New York: Macmillan, 1911. Pp. 209.
1929. CROCQ, J. Hypnotisme, suggestion et psychothérapie. *J. de neur.*, 1912, 17, 281-290.
1930. DATTNER, B. Eine psychoanalytische Studie an einem Stotterer. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 18-26.
1931. DELIUS, H. Die hypnotische Behandlung des Asthma nervosum. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 374-379.
1932. DE SANCTIS, S. Patologia e profilassi mentale. Milano: Vallardi, 1912. Pp. 274.
1933. DUBOIS, P. Die Dialektik im Dienste der Psychotherapie. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 278-287.
1934. ELLIS, H. Die Lehren der Freud-Schule. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 61-66.
1935. FERENCZI, S. Anatole France als Analytiker. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 461-467.
1936. FERENCZI, S. Ueber passagère Symptombildungen während der Analyse. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 588-596.
1937. FERENCZI, S. Zur Begriffsbestimmung der Introjektion. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 198-200.
1938. FLOTHMANN, G. Die Macht der Hypnose. Praktischer Lehrkurs des Hypnotismus und Magnetismus für Jedermann. (2. Aufl.) Leipzig: Gloeckner, 1912. Pp. 64.

1939. FRANK, L. Die Determination physischer und psychischer Symptome im Unterbewusstsein. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 299-342.
1940. FREUD, S. A Note on the Unconscious in Psycho-Analysis. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 312-318.
1941. FREUD, S. Der Witz und seine Beziehungen zum Unbewussten. (2. Aufl.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. iii + 207.
1942. FREUD, S. Die Handhabung der Traumdeutung in der Psychoanalyse. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 109-113.
1943. FREUD, S. Il metodo psicoanalitico. *Psiche*, 1912, 1, 129-135.
1944. FREUD, S. (Hrsg.) Imago, Zeitschrift für Anwendung der Psychoanalyse auf die Geisteswissenschaften. 1. Jahrg, 1. H. Wien: Heller, 1912. Pp. 99.
1945. FREUD, S. Ratschläge für den Arzt bei der psychoanalytischen Behandlung. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 483-489.
1946. FREUD, S. Ueber Psychoanalyse. (2. Aufl.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. 62.
1947. FREUD, S. Zur Dynamik der Uebertragung. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 167-173.
1948. FREUD, S. Zur Psychopathologie des Alltagslebens, etc. (4. verm. Aufl.) Berlin: Karger, 1912. Pp. 198.
1949. FRIEDLÄNDER, A. Wert und Unwert der Hypnose. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 43, 422-428.
1950. GEIJERSTAM, E. Einiges über den Hypnotismus als therapeutisches Mittel bei Neurasthenie, Hysterie und Zwangsercheinungen. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 299-320, 344-361.
1951. GEIJERSTAM, E. AF. Om hypnotismens ställning till andra former af psykoterapi. *Allmänna Svenska Läkartid.*, 1912, 9, 129-151, 177-192.
1952. GEISSLER, L. R. Analysis of Consciousness under Negative Instruction. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 183-213.
1953. GROSS, H. Gewalt der Suggestion. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 49, 185.
1954. JACOBY, G. W. Suggestion and Psychotherapy. New York: Scribner, 1912. Pp. 355.
1955. JOHNSON, H. M. Psychotherapy. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 271-274.
1956. JONES, E. Ein klares Beispiel sekundärer Bearbeitung. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 135.



1957. JONES, E. The therapeutic action of psychoanalysis. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 54-64.
1958. JONES, E. Unbewusste Zahlenbehandlung. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 241-245.
1959. KOSTYLEFF, N. La psycho-analyse appliquée à l'étude objective de l'imagination. *Rev. phil.*, 1912, 73, 367-396.
1960. KRONFELD, A. Ueber die psychologischen Theorien Freuds und verwandte Anschauungen. Systematische und kritische Erörterung. (Samml. v. Abh. z. psychol. Päd., hrsg. v. Meumann, E., III. Bd., 1. H.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. 120.
- 1960A. LEUBA, J. H. Psychotherapeutic Cults. *Monist*, 1912, 22, 348—.
1961. LIEBECKE, E. Praktisches Lehrbuch der Hypnose und Suggestion. (Lehrmeister-Bibl., No. 212.) Leipzig: Hachmeister & Thal, 1912. Pp. 39.
1962. LOTZ, K. Suggestion als Ueberzeugungsübertragung und ihre Anwendung in der Erziehung. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 160-171.
1963. MAEDER, —. Sur le mouvement psychanalytique. *Année psychol.*, 1912, 18, 389-418.
1964. MARCINOWSKI, J. Drei Romane in Zahlen. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 619-638.
1965. MARIE, A. Dessins du type dit Polygonal. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 248-252.
1966. MENZERATH, P. Contribution à la psychoanalyse. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 372-389.
1967. MONTET, C. DE. L'état actuel de la psychoanalyse. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 2, 141-161, 224-245.
1968. PAUL, W. E. Freud's psychology as applied to children. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 526-529.
1969. PELLACANI, G. La Psicoterapia razionale. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 446-449.
1970. PFISTER, O. Die psychologische Enträtselung der religiösen Glossolalie und der automatischen Kryptographie. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 427-468, 730-794.
1971. PRINCE, M. The New Psychology and Therapeutics. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 918-921.
1972. PUTNAM, J. J. Comments on sex issues from the Freudian standpoint. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1249-1254, 1306-1309.
1973. PUTNAM, J. J. On Freud's psycho-analytic method and its evolution. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 115-122.

1974. PUTNAM, J. J. Persönliche Erfahrungen mit Freud's psychoanalytischer Methode. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 533-548.
1975. RANK, O. Fehlleistungen aus dem Alltagsleben. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 265-275.
1976. RORSCHACH, H. Ein Beispiel von misslungener Sublimierung und ein Fall von Namenvergessen. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 403-406.
1977. ROSENSTEIN, G. Julius Pikler's "Dynamische Psychologie" und ihre Beziehungen zur Psychoanalyse. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 316-325.
1978. SADGER, J. Ueber sexualsymbolische Verwertung des Kopfschmerzes. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 190-197.
1979. SCHRECKER, P. Henri Bergsons Philosophie der Persönlichkeit. Ein Essay über analytische und intuitive Psychologie. (Schr. d. Vereins f. freie psychoanalyt. Forsch., No. 3.) München: Reinhardt, 1912. Pp. 61.
1980. SCOTT, W. D. Suggestion. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 269-271.
1981. SIDIS, B. The Theory of the Subconscious. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 319-343.
1982. SILBERER, H. Mantik und Psychoanalyse. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 78-83.
1983. SILBERER, H. Symbolik des Erwachens und Schwellensymbolik überhaupt. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 621-660.
1984. SILBERER, H. Ueber die Symbolbildung. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 661-723.
1985. SMIRNOFF, D. Zur Frage der durch hypnotische Suggestion hervorgerufenen vasomotorischen Störungen. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 171-175.
1986. STEGMANN, A. Ergebnisse der psychischen Behandlung einiger Fälle von Asthma. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 377-382.
1987. STEKEL, W. Die verschiedenen Formen der Uebertragung. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 27-30.
1988. TAYLOR, E. W. Possibilities of a Modified Psychoanalysis. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 6, 449-455.
1989. TAYLOR, J. M. Psychotherapy: What it is and what it is not. *Mo. Cyclopedica & Med. Bull.*, 1912 (October); pp. 10.
1990. TESLAAR, J. S. VAN. Psychoanalysis: A Review of Current Literature. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 309-327.

1991. TESLAAR, J. S. VAN. Recent Literature of Psychoanalysis. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 115-139.
1992. VERAGUTH, O. Die Grundlagen der Psychotherapie. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 2345-2350.
1993. VOGT, H. Kritik der psychotherapeutischen Methoden. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhe.*, 1912, 44, 428-473.
1994. WELLS, F. L. Critique of Impure Reason. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 89-93.
1995. WEXBERG, L. E. Zwei psychoanalytische Theorien. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 96-109.
1996. WHITE, W. A. Fundamentals of the Freudian psychology. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 969-970.
1997. WULFF, M. Die Lüge in der Psychoanalyse. *Zenitbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 130-133.

### 3. PSYCHICAL RESEARCH

(Clairvoyance, Telepathy, Occultism)

1998. ABRAMOWSKI, E. Télépathie expérimentale en tant que phénomène cryptomnésique. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 422-434, 517-541.
1999. ALRUTZ, S. Die Wünschelrute im Schweden. *Das Wasser*, 1912, 8, 849-851.
2000. ALRUTZ, S. Diverse Fall. *Psyke*, 1911, 6, Bil. 2, 23-36.
2001. ALRUTZ, S. Några fall af varsel. *Psyke*, 1911, 6, Bil. 2, 4-21.
2002. BAUDOIN, M. Un cas de télépathie entre mort et vivant pendant le rêve, avec réalisation du rêve. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 24-28.
2003. BENEZECH, A. Le problème de la personnalité dans un phénomène psychique. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 136-147.
2004. BOZZANO, E. Les phénomènes prémonitoires. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 257-266, 295, 309, 324, 339.
2005. BOZZANO, E. Télépathie et psychométrie, en rapport avec la médiumnité de Mrs. Piper. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 9-15.
2006. CARPENTER, W. B. Presidential Address. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 2-23.
2007. EDMUNDS, A. J. A Haunted Library. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 439-448.
2008. FLOURNOY, T. Spiritism and Psychology. New York: Harper, 1911. Pp. 353.

2009. FONTENAY, G. DE. La photographie et l'étude des phénomènes spirites. Paris: Gauthier-Villars, 1912. Pp. 113.
2010. FONTENAY, G. DE. L'aura humaine et les écrans de Walter J. Kilner. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 74-85.
2011. FONTENAY, G. DE. Le rôle de la plaque sensible dans l'étude des phénomènes psychiques. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 15-24.
2012. FRANK, H. Psychic Phenomena, Science, and Immortality. Boston: Sherman, French, 1911. Pp. 556.
2013. HUDE, MRS. A. The Latin Message Experiment. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 147-170. (Note by J. G. Piddington, 171-173.)
2014. HYSLOP, J. H. A Case of Clairvoyance or Posthumous Message. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 161-169.
2015. HYSLOP, J. H. A Complicated Group of Experiences and Experiments. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 181-265.
2016. HYSLOP, J. H. A Review, a Record, and a Discussion. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 490-516.
2017. HYSLOP, J. H. Experiments Continued. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 536-558, 609-633, 680-702, 717-742.
2018. HYSLOP, J. H. Ignorance in High Places. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 397-412.
2019. HYSLOP, J. H. Mr. Podmore's Last Work. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 1-34.
2020. HYSLOP, J. H. Recent English Proceedings. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 35-51.
2021. HYSLOP, J. H. Some Instances of Psychic Phenomena in Children. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 83-98.
2022. HYSLOP, J. H. Summary of Experiments since the Death of Professor James. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 269-290, 291-326, 345-384, 413-432, 467-489.
2023. IMODA, E. Fotografie di fantasmi. Torino: Bocca, 1912. Pp. 254.
2024. MANGIN, M. Les séances du médium F. Carancini à la Société universelle d'études psychiques à Paris. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 193-204.
2025. MAXWELL, J. Correspondances Croisées. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 57-144.
2026. MOXEY, L. W., JR. Suggestions to the Researcher. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 449-454.

2027. OCHOROWICZ, J. Les mains fluidiques et la photographie de la pensée. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 97-104, 147-153, 164-170, 204-210, 232-240.
2028. ODENCRANTS, A. Fotografiska undersökningar af metapsykologiska fenomen. *Psyke*, 1911, 6, Bil. 2, 40-52.
2029. ORION, H. Quelques faits de nature supernormale. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 275-279.
2030. PIDDINGTON, J. G., &c. A Hitherto Unsuspected Answer to the Horace Ode Question. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 174-220, 221-230, 231-244.
2031. PRINCE, W. F. Christian Believers and Psychic Research. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 577-608, 637-679.
2032. QUACKENBOS, J. D. Is Telepathy, or Psychic Transmission, a Fact or a Delusion? *North Amer. Rev.*, 1912, 196, 373-382.
2033. SCHOPENHAUER, A. Essai sur les apparitions et opusculs divers. (DIETRICH, A., trad.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 201.
2034. SPERLINGS, M. Slagrutan. Stockholm: Fritzes, 1912. Pp. 90.
2035. TUCKETT, I. L. The Evidence for the Supernatural, a Critical Study Made with "Uncommon Sense." London: Kegan Paul, Trench, Trübner, 1911. Pp. 399.
2036. VAN DER ELST, R. Phénomènes surnaturels et phénomènes nerveux. *Rev. de phil.*, 1912, 19, 653-671.
2037. VERRALL, MRS. A. W. A Month's Record of Automatism. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 24-56.
2038. WARCOLLIER, R. Développement des facultés supranormales. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 170-174.
2039. WARCOLLIER, R. Perceptions supernormales erronées. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 110-115.
- 2039A. WARCOLLIER, R., & BROQUET, R. Expériences de télépathie. *Ann. d. sci. psy.*, 1912, 22, 174-178.
2040. WARD, W. A Ghost of the Living. *Nineteenth Cent.*, 1912, 72, 1001-1005.
2041. WHIPPLE, L. M. A Manual of Mental Science. New York: Metaphys. Publ. Co., 1911. Pp. 221.
2042. [ANON.] A Collective Hallucination. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 179-180.
2043. [ANON.] Do the Spirits of the Departed ever Return? *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 389-392.
2044. [ANON.] Experiments. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 99-106.

2045. [ANON.] Telepathic and Other Experiences. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 170-179, 302-396.
2046. [ANON.] Tests of a Professional Medium. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 106-114.

## IX. Nervous and Mental Disorders

### I. GENERAL

(Text-books, Methods, Reports, Discussion)

2047. ADLER, A. Das organische Substrat der Psychoneurosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 481-491.
2048. ADLER, A. Ueber den nervösen Charakter. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 49, 373.
2049. ALZHEIMER, A., & LEWANDOWSKY, M. (Hrsg.) Monographien aus dem Gesamtgebiete der Neurologie u. Psychiatrie. 1. Heft. Berlin: Springer, 1912.
2050. ASCHAFFENBURG, G. (Hrsg.) Handbuch der Psychiatrie. Allgemeiner Teil u. Spezieller Teil. Wien: Deuticke, 1912.
2051. AUB, —. Zentrale Neurosen—Zentrale Galvanisation. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 13, 511-514.
2052. BABINSKI, BECHTEREW, v., BING, &c. (Hrsg.) Ergebnisse der Neurologie und Psychiatrie, 1, Bd. Jena: Fischer, 1912. Pp. ii + 609.
2053. BARNES, F. M., JR. Chemistry of nervous and mental diseases. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 431-472.
2054. BECHTEREW, & WLADYCZKO. Beiträge zur Methodik der objektiven Untersuchung von Geisteskranken. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 87-110.
2055. BERTSCHINGER, H. Ueber Gelegenheitsursachen gewisser Neurosen und Psychosen. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 588-617.
2056. BONHOEFFER, K. Ueber die Bedeutung der psychiatrischen Untersuchungsmethodik für die allgemeine ärztliche Ausbildung. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 925-927.
2057. BRESLER, J. Der Zwiesinn. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 14, 21-26, 33-42, 155-157.
2058. BRESOWSKY, M. Ueber protrahierte Affektschwankungen und eknoische Zustände. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31 (Erg.), 239-289.
2059. BRIGGS, L. V. Autointoxication as a cause of mental disease. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 281-306.

2060. BRUNS, L., KRAMER, A., & ZIEHEN, T. Handbuch der Nervenkrankheiten im Kindesalter. Berlin: Karger, 1912. Pp. xiii + 980.
2061. BULLARD, W. N. The new era in neurology. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, **39**, 433-439.
2062. BURY, J. S. Diseases of the Nervous System. Manchester: Univ. Press, 1912. Pp. xx + 778.
2063. CAMPBELL, C. M. The application of psychoanalysis to insanity. *N. Y. Med. J.*, 1912, **95**, 1079-1081.
2064. CHURCH, A., & PETERSON, F. Nervous and mental diseases. Philadelphia: Saunders, 1911. Pp. 932.
2065. COLLINS, J. The Way with the Nerves. New York: Putnam, 1911. Pp. 313.
2066. CORIAT, I. H. The Œdipus-Complex in the Psychoneuroses. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, **7**, 176-195.
2067. COURBON, P. Valeur séméiologique de l'indifférence affective dans les maladies mentales. *Encéphale*, 1912, **7** II, 288-298.
2068. CULLERRE, A. Les psychoses dans l'histoire. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, **1**, 229-249, 299-311; **2**, 23-32, 89-110, 162-177, 211-224.
2069. DIDE, M. Les dyspsychies. *Encéphale*, 1912, **7** I, 222-227.
2070. DUPOUY, R. Les manifestations fonctionnelles des psychonévroses. Leur traitement par la psychothérapie. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, **1**, 48-62.
2071. EAGER, R. An Investigation as to the Therapeutic Value of Thyroid Feeding in Mental Diseases. *J. of Ment. Sci.*, 1912, **58**, 424-447.
2072. ESSAYANTZ, B. Psychose et opportunité d'être aliéné. (Diss.) Genève, 1911. Pp. 52.
2073. FAMENNE, P. Du rôle de l'infection gonococcique dans la genèse de certaines psychoses. *Encéphale*, 1912, **7** II, 47-50.
2074. FOERSTER, O. Die histologische Untersuchung der Hirnrinde intra vitam durch Hirnpunktion bei diffusen Erkrankungen des Zentralnervensystems. *Berl. klin. Woch.*, 1912, **49**, 973-977.
2075. FOERSTER, R. Beziehungen von Beruf und Mode zu Geisteskrankheiten. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, **3**, 321-343.
2076. FOREL, A. Zur Einteilung der Nervenkrankheiten. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, **19** (Ergh.), 358-369.
2077. FRANZ, S. I. Experimental Psychopathology. *Psychol. Bull.*, 1912, **9**, 145-154.

2078. FRANZ, S. I. Handbook of mental examination methods. (Nerv. & Ment. Dis. Monog. Series, No. 10.) New York: J. of Nerv. & Ment. Dis. Publ. Co., 1912. Pp. 165.
- 2078A. FREUD, S. Sammlung kleiner Schriften zur Neurosenlehre. II. Folge. (2. Aufl.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. iii + 206.
2079. GIVENS, A. J. The prevention of the causes of insanity. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 305-310.
2080. GLUECK, B. A contribution to the study of psychogenesis in the psychoses. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 371-429.
2081. GRANDMAISON, F. DE. Les grandes névroses et leur traitement moral. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 366-389.
2082. GRASSET, J. Traité élémentaire de Physiopathologie clinique. Montpellier: Coulet; Paris: Masson, 1912. Pp. 1176.
2083. GRAU, W. Das Verhalten der Schleim-Hautreflexe bei organischen und funktionellen Erkrankungen des Nervensystems auf Grund des Materials der Kgl. psychiatrischen Klinik in Königsberg. (Diss.) Königsberg, 1912. Pp. 28.
2084. GROSS, A. Allgemeine Therapie der Psychosen. (Handb. d. Psychiat., hrsg. v. Aschaffenburg, G., IV. Abtlg.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. ix + 208.
2085. GRÜNBAUM, A. S. The Essentials of Morbid Pathology. London: West, Newman, 1912. Pp. xvi + 219.
2086. HEILBRONNER, K. Ueber Frühsymptome organischer Nervenkrankheiten. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 977-980, 1028-1032.
2087. HEILBRONNER, K. Zwangsvorstellung und Psychose. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 301-347.
2088. HEIMCKE, —. Psychiatrisches aus dem 18. Jahrhundert. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 13, 500-503.
2089. HELLPACH, W. "Pathopsychologie"—und eine Reform der Psychiatrie? *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 254-263.
2090. HEYMANN, H. Wie behandeln wir Geisteskranke? (Vortrag.) München: Verl. der ärztl. Rundschau, 1912. Pp. 26.
2091. HOCHÉ, —. Die Bedeutung der Symptomen-Komplexe in der Psychiatrie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 540-551.
2092. HOLMES, B. Research in psychiatry. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1077-1079.
2093. HOLMES, C. Insanity in children. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 283-284.
2094. HYSLOP, J. H. The Problem of Obsession. *J. of Amer. Soc. Psy. Res.*, 1912, 6, 517-535.



2095. ISSERLIN, M., & LOTMAR, F. Ueber den Ablauf einfacher, willkürlicher Bewegungen bei einigen Nerven- und Geisteskranken. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 198-204.
2096. JACOBSON, L., BENDIX, S., & FLATAU, E. (Hrsg.) Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Neurologie und Psychiatrie, 15. Jahrg., Ber. üb. d. J. 1911. Berlin: Karger, 1912. Pp. v + 1390.
2097. JASPERS, K. Die phänomenologische Forschungsrichtung in der Psychopathologie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 391-408.
2098. JELGERSMA, G. Das System der Psychosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 17-124.
2099. JELLIFFE, S. E. Notes on the history of psychiatry. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 69-90, 307-322.
2100. KIRCHHOFF, T. Geschichte der Psychiatrie. (Handb. der Psychiatrie, hrsg. v. Aschaffenburg, G., IV. Abtlg.) Wien: Deuticke, 1912.
2101. KNAPP, P. C. Recent progress in neurology. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 614-618.
2102. KOHNSTAMM, —. Das System der Neurosen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 43, 417-422.
2103. KRON, H. Nervenkrankheiten in ihren Beziehungen zu Zahn- und Mundleiden. (Vorl.) (2. Aufl.) Leipzig: Dyk, 1912. Pp. iv + 200.
2104. LEWANDOWSKY, M. Praktische Neurologie für Aerzte. Berlin: Springer, 1912. Pp. xvi + 300.
2105. MACKENZIE, I. The Physical Basis of Mental Disease. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 465-475.
2106. MACY, M. S. The borderline case; a vital problem. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1115-1116.
2107. MAIER, H. W. Ueber die Häufigkeit psychischer Störungen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 644-658.
2108. MAILLARD, P. Des différentes espèces de douleurs psychopathiques. (Congrès des alién. et neurol. de France et des pays de langue franç., XXI<sup>e</sup> session. Amiens, 1911.) Paris: Masson, 1912. Pp. 46.
2109. MARIE, A. Traité international de psychologie pathologique. Tome 3: Psychopathologie appliquée. Paris: Alcan, 1912. Pp. vii + 1086.
2110. MERCIER, C.; TURNER, J. Dr. Turner's Paper on Classification and Other Matters. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 298-309. (Comments, 309-310.)

2111. MERCKLIN, —. Psychiatrische Fälschungen auf Lichtbildbühnen. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 14, 193-199.
2112. MEYER, A. Pathopsychology and Psychopathology. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 129-145.
2113. MONSAINGEON, M. Le part du physique dans les psychonévroses et la cure physique. *Rev. de phil.*, 1912, 20, 475-488.
2114. MOTT, F. W. Sanity and insanity. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 1053-1060.
2115. MOTT, F. W. The Inborn Factors of Nervous and Mental Disease. *Brain*, 1912, 34, 73-102.
2116. NÄCKE, P. Die Trennung der Neurologie von der Psychiatrie und die Schaffung eigener neurologischer Kliniken. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 82-89.
2117. ORTON, S. T. Some technical methods for the routine examination of the brain from cases of mental disease. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 69, 429-457.
2118. PELMAN, E. Psychische Grenzzustände. (3. durchges. Aufl.) Bonn: Cohen, 1912. Pp. vii + 319.
2119. PERETTI, J. Gynäkologie und Psychiatrie. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1857-1862.
2120. PILCZ, A. Lehrbuch der speziellen Psychiatrie für Studierende und Aerzte. (3. verb. Aufl.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. xiv + 328.
2121. PUILLET, C. P. De l'état intellectuel dans les démences. (Thèse méd.) Lyon, 1912. Pp. 355.
2122. RAD, v. Klinischer Beitrag zu den heredofamiliären Erkrankungen des Nervensystems mit heterologem Vererbungstypus. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 211-217.
2123. RAECKE, —. Grundriss der psychiatrischen Diagnostik, etc. (3. verm. u. verb. Aufl.) Berlin: Hirschwald, 1912. Pp. viii + 188.
2124. RAECKE, —. Compendio di diagnostica delle malattie mentali. (2a ed; PIERACCINI, A., trad.) Genova: Pagano, 1912. Pp. v + 290.
2125. ROEMER, H. Eine Einteilung der Psychosen und Psychoopathien, für die Zwecke der Statistik vereinbart zwischen der psychiatrischen Klinik Heidelberg und den Heil- und Pflegeanstalten Illenau und Wiesloch. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 69-90.
2126. ROGUES DE FURSAC, J. Manual of Psychiatry. (Trans. & ed. by A. J. Rosanoff.) New York: Wiley, 1911. Pp. xvi + 484.

2127. RONNEFOY, F. Geschwächte Nerven, ihre Entstehung, ihre Symptome, ihre Formen, ihre Heilung. Leipzig: Glöckner, 1912. Pp. xii + 259.
2128. ROSANOFF, A. J. Exciting causes in psychiatry. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 69, 351-401.
2129. RUSSELL, W. L. The prevention of insanity. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 426-436.
2130. SALMON, T. W. The scientific treatment of the insane—a national problem. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 887-890.
2131. SANCHEZ-HERRERO, A. La critica y la duda en los enajenados. *Arch. de psiquiat. y crim.*, 1912, 11, 43-47.
2132. SAVAGE, G. H. Mental disorders. *Lancet*, 1912, 183, 1134-1137.
2133. SCHARPFF, —. Hirngewicht und Psychose. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 242-252.
2134. SCHOTT, —. Beitrag zur Frage der Fähigkeit, seinen Aufenthaltsort selbst zu bestimmen. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 860-865.
2135. SILBERER, H. Ueber die Behandlung einer Psychose bei Justinus Kerner. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 724-729.
2136. SIMONS, A. Plethysmographische Untersuchungen der Gefäßreflexe bei Nervenkranken. *Arch. f. Physiol.*, 1910, 559-580.
2137. SOUTHARD, E. E. Psychopathology and Neuropathology: The Problems of Teaching and Research Contrasted. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 230-235.
2138. STARR, M. A. Unfounded beliefs concerning insanity. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1136-1139.
2139. STEIN, G. Grundschemata der Geisteskrankheiten. (2. Aufl.) Wien: Sfar, 1912. 6 Tab.
2140. TAYLOR, E. W. Neurological aspects of injury to the cranium and spinal column. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 675-684.
2141. THAW, T. C. The mental processes in sanity and insanity. *Lancet*, 1912, 182, 211-215.
2142. TORREN, J. VAN DER. Psychosen und Psychoneurosen auf dem Boden einer überwertigen Idee. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 91-99.
2143. TOULOUSE & MIGNARD. L'autoconduction. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 2-30.

2144. TURNER, J. Changes in the conception and treatment of insanity during the past twenty-eight years. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 60-63.
2145. TURNER, J. The Classification of Insanity. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 9-25.
2146. VOGT, H., & BING, R. (Hrsg.) Ergebnisse der Neurologie und Psychiatrie, II. Bd., I. H. Jena: Fischer, 1912. Pp. 184.
2147. VOSS, G. Ueber die psychologischen Hilfsmittel der modernen psychiatrischen Diagnostik. Eine kritische Uebersicht. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 696-697.
2148. VRUCHON, J. La périodicité et les obsessions dans l'œuvre de Morel. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 327-331.
2149. WESTPHAL, H. Geisteskrankheiten und Jahreszeiten. (Diss.) Freiburg, 1911. Pp. 14.
2150. ZIEHEN, T. Die Erkennung der psychopathischen Konstitutionen (krankhaften seelischen Veranlagungen) und die öffentliche Fürsorge für psychopathisch veranlagte Kinder. (2. Aufl.) Berlin: Karger, 1912. Pp. 34.
2151. ZWEIG, A. Die diagnostischen und prognostischen Fortschritte in der Psychiatrie. (Sammelref.) *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 836-840, 943-946, 990-995.
2152. [ANON.] Bibliographie der Neurologie und Psychiatrie für d. J. 1911. (Hrsg. v. Red. d. *Zsch. f. d. ges. Neur. und Psychiat.*) Berlin: Springer, 1912. Pp. iv + 216.
2153. [ANON.] Proceedings of the American Psychopathological Association, May 29, 1912. Discussion. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 293-303, 349-358.

## 2. MALDEVELOPMENTS

(Idiocy, Imbecility, Feeble-mindedness)

2154. ASCENZI, O. Contributo allo studio clinico del gigantismo infantile. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 385-403.
2155. BLUME, G. Phantastik und Schwachsinn. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 344-361.
2156. BULLARD, W. N. The insanity of the feeble-minded. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 873-874.
2157. CLARK, L. P., & ATWOOD, C. E. A study of the significance of the habit movements in mental defectives. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 838-843.

2158. DAVENPORT, C. B. The Origin and Control of Mental Defectiveness. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 80, 87-90.
2159. DE SANCTIS, S. Gli infantilismi. *Contributi psicol.*, 1912, 1; pp. 16.
2160. DE SANCTIS, S. Les enfants anormaux. *Contributi psicol.*, 1912, 1; pp. 25.
2161. FERNALD, W. E. The burden of feeble-mindedness. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 911-915.
2162. GIFFORD, H. Case of the juvenile form of family amaurotic idiocy. *Ophth. Record*, 1912, 21, 577-595.
2163. GODDARD, H. H. How shall we educate mental defectives? *Training School*, 1912, 9, 42-45, 56-61.
2164. GODDARD, H. H. The height and weight of feeble-minded children in American institutions. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 217-235.
2165. HOLLANDER, F. D'. A propos d'infantilisme. *J. de neur.*, 1912, 17, 201-204.
2166. HUEY, E. B. Backward and feeble minded children: clinical studies in the psychology of defectives with a syllabus for the clinical examination and testing of children. (Educ. Psychol. Monog.) Baltimore: Warwick & York, 1912. Pp. 221.
2167. JOSAPHAT, —. Die psychiatrische Denkweise, eine Forderung an die Fürsorger der Geistesschwachen. (Schr. f. kathol. caritative Erzieh., 7. H.) Freiburg i. Br.: Caritasverl., 1912. Pp. 37.
2168. KOWARSKI, H. Sechs Fälle von Idiota amaurotica progressiva familiaris infantilis. *Jahrb. f. Kinderhk.*, 1912, 76, 58-70.
2169. LEEPER, B. C. A. Mongols. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 11-20.
2170. LÉRI, A., & VURPAS, C. Observations psycho-physiologiques sur des anencéphales. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 383-388.
2171. RIVA, E. L'idiotia microcefalo Battista. *Riv. sperim. di freniat.*, 1912, 38, 341-369.
2172. SCHOB, F. Zur pathologischen Anatomie der juvenilen Form der amaurotischen Idiotie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 303-324.
2173. SEGUIN, S. E. Die Idiotie und ihre Behandlung nach physiologischer Methode. (Uebers. v. Neumann, H., hrsg. v. Krenberger, L.) Wien: Gräser, 1912. Pp. xxxiv + 222.
2174. SMITH, R. M. Amaurotic family idiocy. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 370-372.

2175. TOWN, C. H. The Borderland between Feeble-mindedness and Insanity. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 198-202.
2176. TREDGOLD, A. F.; ABELSON, A. R.; SALEEBY, C. W. The Diagnosis of Feeble-mindedness. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 625-628.
2177. WAGNER v. JAUREGG, J. Myxödem und Kretinismus. (Handb. der Psychiatrie, hrsg. v. Aschaffenburg, G., II. Abt. I. Hfte.) Wien: Deuticke, 1912. Pp. v + 91.
2178. WEYGANDT, —. Demonstrationen zum Kapitel des Infantilis-mus. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 45, 466-474.
2179. [ANON.] Das schwachsinnige Kind im Lichte der neueren Forschung. 3. Bd.: Bericht der 5. oester. Konferenz der Schwachsinnigen-Fürsorge in Brünn am 1. u. 2. 4. 1912. (Hrsg. v. Ver. "Fürsorge für Schwachs. u. Epilept.") Wien: Kirsch, 1912. Pp. 190.

---

### 3. ANÆSTHESIAS, APHASIA, APRAXIA, ETC.

2180. ARCHAMBAULT, L. Report of two cases exhibiting lesions of special interest for the localization of aphasic disorders. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 649-657.
2181. BEDUSCHI, V. La zona lenticolare e la zona di Broca in rapporto all'afemia. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 57-82.
2182. BERNHEIM, —. Aphasie motrice et agraphie avec épilepsie jaksonienne faciale gauche, d'origine syphilitique, durant un jour. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 2, 137-141.
2183. BERNHEIM, —. De l'élément dynamique dans l'aphasie motrice. *Rev. de méd.*, 1912, 32, 91-95.
2184. BING, R. Aphasia and apraxia. (Smith, L. L., & Glueck, B., trans.) *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 198-222.
2185. BLOSEN, —. Der Sektionsbefund in Serienschnitten bei einem Fall von Worttaubheit. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 43, 93-99.
2186. BLOSEN, W. Klinisches und Anatomisches über Worttaubheit. (Diss.) Halle, 1910. Pp. 65.
2187. BLOSEN, W. Klinisches und Anatomisches über Worttaubheit. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 33, 132-184.
2188. CALLIGARIS, G. La dottrina unitaria dei diversi tipi di anestesia. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 294-307.
2189. CASAMAJOR, L., & KARPAS, M. J. A case of alexia; with remarks on the localization of such lesions. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 577-583.



2208. MAPOTHER, E. Aphasia in General Paralysis and the Conditions Associated with it. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 243-252.
2209. MATTIVOLO, G. Sulla forma clinica dell'afasia transcorticale. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 321-330.
2210. MILLS, C. K., & MARTIN, E. Aphasia and agraphia in some practical surgical relations. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1513-1518.
2211. MINGAZZINI, G. Beiträge zum Studium der Aphasie. *Dtsch. Zsch. f. Nervenheilk.*, 1912, 45, 273-275.
2212. PASINI, E. Osservazioni sul meccanismo della dissociazione psichica in un demente afasico. *Ann. di nevrol.*, 1912, 30, 117-138.
2213. PELZ, —. Zur Lehre von den transcorticalen Aphasien. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 110-152.
2214. SCHAPIRO, M. Ein eigenartiger Fall von aphasischpraktischen Störungen. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1477-1483.
2215. SCHÖNFELD, A. Zur Kenntnis der hysterischen kortikalen motorischen Aphasie mit Amnesie, Alexie und Agraphie. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 1148-1155.
2216. STERTZ, G. Ueber subkortikale sensorische Aphasie nebst einigen allgemeinen Bemerkungen zur Auffassung aphasischer Symptome. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 327-365.
2217. STRÄUSSLER, E. Abszess im rechten Schläfenlappen bei einem Linkshänder mit sensorischer Aphasie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 492-502.
2218. STRÄUSSLER, E. Ein Fall von passagerer systematischer Sprachstörung bei einem Polyglotten, verbunden mit rechtsseitigen transitorischen Gehörshalluzinationen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 503-513.
2219. TRAVAGLINO, P. Ein Fall von amnestischer Aphasie. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 252-263.
2220. VOSS, K. Beitrag zur Lehre von der sensorischen Aphasie. (Diss.) Kiel, 1910. Pp. 47.
2221. WERTHEIMER, M. Ueber experimentell-psychologische Analyse einiger hirnpathologischer Erscheinungen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 188.
2222. ZIMMER, A. Ein Fall von funktioneller Worttaubheit. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 658-663.



4. AMNESIA, SENILE DEMENTIA, GENERAL PARALYSIS, TABES, ETC.
2223. ANTON, —. Gehirndruckentlastung mittels Balkenstiches. *Disch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 43, 347-351.
2224. ARNDT, M. Die Diagnose nach Differentialdiagnose der progressiven Paralyse. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1377-1383.
2225. ARSIMOLES & HALBERSTADT. Sur quelques syndrômes mentaux dus à la syphilis cérébrale. *Rev. neur.*, 1912, 20, 482-489.
2226. ASCENZI, O. Effetti fisiopatologici consecutivi alla lesioni traumatica del lobo prefrontali destro nell' uomo. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1911, 16, 649-676.
2227. AUERBACH, S. Fazialislähmung in drei Generationen. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 217-219.
2228. BALLET, G. La presbyophrénie et la démence sénile. *Progrès méd.*, 1912, 40, 598-601.
2229. BARNES, F. M., JR. Mental disorders associated with brain syphilis. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 633-659.
2230. BASCHIERI-SALVADORI, G. Contributo allo studio della "tabes" tramatica. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 286-291.
2231. BASCHIERI-SALVADORI, G. Klinischer und pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium der akuten apoplektiformen Bulbärparalyse. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 359-371.
2232. BEYERMAN, T. Zur Casuistik der Thalamusherde. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 209-218.
2233. BISGAARD, A. Zur Differentialdiagnose zwischen Dementia paralytica und Lues des Zentralnervensystems. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, 8, 381-385.
2234. BONHOEFFER, K. Zur Diagnose der Tumoren des IV. Ventrikels und des idiopathischen Hydrocephalus nebst einer Bemerkung zur Hirnpunktion. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 1-24.
2235. BORNSTEIN, M. Zur Frage der kombinierten Psychosen und der pathologischen Anatomie der Landry'schen Paralyse. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 1-16.
2236. BRERO, P. C. J. VON. Dementia paralytica bei den Eingeborenen von Java and Madura. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 571-587.
2237. BROUWER, B. Die Bedeutung der Bulbärläsion bei Syringomyelie für die sensiblen Ausfallerscheinungen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 301-326.

2238. BUMKE, O. Ueber nervöse Entartung. (Monog. a. d. Gesamtgeb. der Neurol. und Psychiat., hrsg. v. Alzheimer, A., & Lewandowsky, M., 1. H.) Berlin: Springer, 1912. Pp. iv + 120.
2239. BURR, C. W. Spinal ataxia in the aged. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1159-1160.
2240. BUZZARD, E. F. Acute poliomyelitis and allied conditions. *Lancet*, 1912, 182, 922-924.
2241. CLARK, L. P. A clinical contribution to our knowledge of poliomyelitis with cortical involvement. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 143, 571-578.
2242. CLARK, L. P., & TAYLOR, A. S. An analysis of the results of dorsal root section in the treatment of the spastic state of cerebral diplegia. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 729-734, 789-794.
2243. CLARK, S. N. The clinical classification of general paralysis of the insane. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 173-179.
2244. CLAUDE, H. La méningo-encéphalite syphilitique aiguë des tabétiques. *Encéphale*, 1912, 7 II, 417-432.
2245. CLIMENKO, H. Tumor of the brain. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 282-283.
2246. CONSTANTINI, F. Tumore del centro ovale del lobo prefrontale destro. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 145-154.
2247. CUSHING, H., & WALKER, C. B. Distortions of the visual fields in cases of brain tumor. Binasal hemianopsia. *Arch. of Ophth.*, 1912, 41, 559-598.
2248. DERCUM, F. X. Diagnosis and localization of brain abscess. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1097-1101.
2249. DERCUM, F. X. Tumor involving the base and substance of the left temporal lobe. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 17-23.
2250. DOINIKOW, B. Zur Histopathologie der Neuritis mit besonderer Berücksichtigung der Regenerationsvorgänge. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhe.*, 1912, 46, 20-42.
2251. DRÖDER, F. J. Die Katatonie des Greisenalters. (Diss.) Kiel, 1910. Pp. 33.
2252. EDES, R. T. Three cases of tumor of the frontal lobes. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 389-396.
2253. EICHELBERG, F. Organische Geistes- und Nervenkrankheiten nach Unfall. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 2155-2157.
2254. FABRITIUS, H. Zur Differentialdiagnose der intra- und extramedullären Rückenmarkserkrankungen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 16-29.

2255. FISCHER, O. Ein weiterer Beitrag zur Klinik und Pathologie der presbyophrenen Demenz. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 99-134.
2256. FLATAU, E. Die Migräne. (Monog. a. d. Gesamtgeb. d. Neur. u. Psychiat., 2. H.) Pp. v + 253.
2257. FUMAROLA, G. La Sindrome salamica. *Morgagni*, 1912, 54, 145-157, 204-207.
2258. GIERLICH, N. Ueber Form und Wesen der infantilen hemiplegischen Lähmung. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 153-157.
2259. GLASER, O. Zur Kenntnis der traumatischen Porencephalie mit Epilepsie. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 33, 292-305.
2260. GOLDSTEIN, M. Ueber die Störungen des Muskeldruckschmerzes bei der Tabes dorsalis. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 44, 1-20.
2261. GORDON, A. Primary degeneration of the pyramidal tract. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 8-12.
2262. GRANER, H. Beitrag zur Lehre von den posthemiplegischen Bewegungsstörungen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 117-134.
2263. GUTZEIT, W. Rückläufige Assoziationen bei geistig Gesunden und Psychosen mit besonderer Berücksichtigung der Dementia senilis und arteriosclerotica. (Diss.) Berlin, 1911. Pp. 27.
2264. HANNARD, —. Contribution à l'étude des psychoses pré-séniles. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 409-417.
2265. HIGIER, H. Akute aufsteigende Landry'sche Paralyse im Verlauf von Lyssa humana. Bemerkungen zur Frage der abortiven Hydrophobie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 353-364.
2266. HIGIER, H. Foerstersche Hinterwurzeldurchschneidung, Spitzysche Nervenimplantation und Stoffelsche elektive Nervendurchtrennung in einem Falle von spastischer Armlähmung nach juveniler akuter Encephalitis. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 505-514.
2267. HOESTERMANN, E. Zerebrale Lähmung bei intakter Pyramidenbahn. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 40-74.
2268. HOPPE, H. H. A tumor of the corpora quadrigemina. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 108-122.
2269. HOPPE, H. H. Leontiasis asea—acromegaly and sexual infantilism. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 77-91.

2270. HUDOVERNIG, C. Hysterische Erscheinungen im Initialstadium von organischen Erkrankungen des Nervensystems. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 812-820.
2271. JOACHIM, H. Statistische und klinische Beobachtungen über Veränderungen im Vorkommen und Verlauf der progressiven Paralyse in Elsass-Lothringen. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 500-528.
2272. KING, R. Paresis and syphilis. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 87-102.
2273. KIRCHBERG, P. Ueber Eigentumsvergeben bei Dementia paralytica. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 722-741.
2274. KLIENEBERGER, O. Die juvenile Paralyse. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1531-1533.
2275. KONONOWA, E. Polyneuritis der unteren Extremitäten mit Anfangssymptomen von Claudicatis intermittens. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1155-1160.
2276. KRON, J. Ein Fall von operativ entferntem Kleinhirnbrückenwinkeltumor. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1537-1543.
2277. LAFORA, G. R. Zur Frage des normalen und pathologischen Senium und der Senilität. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 469-480.
2278. LANDSBERGEN, F. Die Beteiligung des Grosshirns bei der hérédodotaxie cérébelleuse (P. Marie). *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 525-554.
2279. LANDSBERGEN, F. Ueber Balkenmangel. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 515-540.
2280. LEWANDOWSKY, M., & STADELMANN, E. Ueber einen seltenen Symptomenkomplex auf Grund eines Brückenherdes. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 319-330.
2281. MANOIA, A. R. Contributo clinico ed anatomopatologico allo studio delle lesioni subinsulari di sinistra. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 129-137.
2282. MARCHAND, L., & NOUËT, H. Etude anatomo-clinique de la presbyophrénie. *Encéphale*, 1912, 7 I, 151-169.
2283. MARCUSE, H. Benediktsches Syndrome und seltene Tumoren des Hirnstammes. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 281-309.
2284. MATTAUSCHEK, E. Ueber den Altersschwachsinn. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1301-1304.
2285. MATTHEWS, A. C. A study of the clinical manifestations of cerebral syphilis. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 27-46.

2286. MAYR, R. Ueber Endzustände bei Korsakowscher Psychose. (Diss.) München, 1911. Pp. 81.
2287. MEGGENDORFER, F. Experimentelle Untersuchungen der Schreibstörungen bei Paralytikern. (Diss.) München, 1910. Pp. 82.
2288. MENDEL, K., & TOBIAS, E. Die Tabes der Frauen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 29-56, 135-183.
2289. METTLER, L. H. Multiple sclerosis. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1607-1611.
2290. MILLS, C. K. Preliminary note on a new symptom complex due to lesion of the cerebellum and cerebello-rubro-thalamic system, etc. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 73-76.
2291. MILLS, G. W. T. The occurrence of general paralysis in women. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 862-864.
2292. MIRALLIÉ, C. Progressive Paralyse und Paralysis agitans. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 614-616.
2293. MIROWSKY, M. Beiträge zur Klinik der Beschäftigungslähmungen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 34-51.
2294. MONESTIER, M. Des rapports de la mélancolie, de la neurasthénie et de la paralysie générale. (Thèse méd.) Toulouse, 1911. Pp. 91.
2295. MÜLLER, A. Nochmals der muskuläre Kopfschmerz. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 44, 300-338.
2296. NAUMANN, A. G. Ueber die Friedreichsche Krankheit. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1488-1495.
2297. NOBEL, E. Zur Kenntnis der Sklerosen im frühen Kindesalter. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 125-131.
2298. NOUËT, H. Association du tabes, de la paralysie générale et de la maladie de Basedow. *Encéphale*, 1912, 7 II, 444-448.
2299. ORZECOWSKI, K., & NOWICKI, W. Zur Pathogenese und pathologischen Anatomie der multiplen Neurofibromatose und der Sclerosis tuberosa (neurofibromatosis universalis). *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 237-307.
2300. OSTERLAND, W. Die Differentialdiagnose zwischen alkoholistischer Pseudoparalyse und der Dementia paralytika. (Diss.) Berlin, 1912. Pp. 41.
2301. PELLACANI, G. Acromegalia con lesioni pluriglandulari. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 348-366.
2302. PELLACANI, G. In tema de sifilide cerebrale "precocē." *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 536-565.

2303. PETERS, F. Untersuchungen der Gedächtnisstörungen paralytisch Geisteskranker mit der "Zahlenmethode." *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, **11**, 173-217.
2304. PRINCE, A. Abcès du lobe frontal sans affaiblissement intellectuel. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, **16**, 360-366.
2305. RICH, E. A. The atrophic form of Little's paralysis. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, **59**, 175-177.
2306. RICHARDSON, W. W. Dementia paralytica. *N. Y. Med. J.*, 1912, **95**, 1313-1315.
2307. ROBERTSON, W. F. The etiology of dementia paralytica. *Lancet*, 1912, **183**, 872-874.
2308. ROLLMANN, J. Klinische Beobachtungen über den Korsakowschen Symptomenkomplex. (Diss.) Bonn, 1911. Pp. 46.
2309. ROSENFELD, M. Ueber juvenile Paralyse. *Med. Klinik*, 1912, **8**, 1784-1786.
2310. SAGRINI, E. A. Diplegia facciale periferica. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, **5**, 53-56.
2311. SANDY, W. C. Hereditary ataxia. *Amer. J. of Insan.*, 1912, **69**, 403-409.
2312. SCHILDER, P. Zur Frage herdgleichseitiger Hemiparesen bei Erkrankungen der hinteren Schädelgrube. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, **9**, 35-42.
2313. SCHILDER, P. Zur Kenntnis der sogenannten diffusen Sklerose. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, **10**, 1-60.
2314. SCHNITZLER, J. G. Klinische Beiträge zur Kenntnis der mit Muskelatrophien verlaufenden Formen von multipler Sklerose und chronischer Myelitis. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, **12**, 310-352.
2315. SCHRÖDER, P. Ueber Remissionen bei progressiver Paralyse. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, **32**, 429-462.
2316. SCHROTTENBACH, H. Zur pathophysiologischen Auffassung der Anfälle und Delirien bei Paralysis progressiva. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, **31**, 250-267; **32**, 92.
2317. SCHUPPIUS, —. Ueber psychotische Erscheinungen bei Tumoren der Hypophyse. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, **8**, 514-519.
2318. SCHWARZ, E. Ueber den anatomischen und klinischen Befund bei Verschluss der Arteria cerebelli posterior inferior. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, **32**, 132-159.

2319. SCHWEINITZ, G. E. DE, & HALLOWAY, T. B. A clinical communication on certain visual-field defects in hypophysis disease, with especial reference to scotomas. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 1041-1045.
2320. SELLING, L. Die Zentralwindungen bei Tabes dorsalis. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 123-131.
2321. SITTIG, O. Ueber funktionelle Erschwerung des Vorstellungsablaufs bei organischer Hirnkrankung (Tumor). *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 267-278.
2322. SPILLER, W. G. Loss of emotional movement of the face with preservation of slight impairment of voluntary movement in partial paralysis of the facial nerve. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 143, 390-393.
2323. SPILLER, W. G. Syphilis a possible cause of systemic degeneration of the motor tract. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 584-605.
2324. STARKER, W., & WOSNESENSKIJ, S. Zur Lehre von der konzentrischen Syringomyelie. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 45, 161-202.
2325. STEIN, R. Epidemic poliomyelitis: a clinical study of the acute stage. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, 143, 557-571.
2326. STEINER, G. Beiträge zur pathologischen Anatomie der peripheren Nerven bei den metasypilitischen Erkrankungen. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 667-721.
2327. STENDER, O. Ueber einen Fall von Tumor des Rückenmarks. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 339-345.
2328. STERLING, W. Ueber die psychischen Störungen bei Hirntumoren. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 147-280.
2329. STIER, E. Ueber Hemiatrophie und Hemihypertrophie nebst einigen Bemerkungen über ihre laterale Lokalisation. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 44, 21-63.
2330. STORK, F. Unfall und progressive Paralyse. (Diss.) Bonn, 1912. Pp. 43.
2331. STRASMAN, R. Myoklonie bei Tabes. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 592-598.
2332. STRÄUSSLER, E. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Kombination von tertiärluetischer, cerebraler Erkrankung mit progressiver Paralyse und über Erweichungsherde bei Paralyse. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 365-387.

2333. STRUMPELL, A. Ueber Störungen der Sensibilität bei der akuten Poliomyelitis (P. acuta posterior). Nebst Bemerkungen über die Leitung der Sensibilität im Rückenmark. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhehk.*, 1912, 45, 124-139.
2334. SYLLABA, L. Zur Pathogenese und Symptomatologie der sogen. Kompressionsmyelitis. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1346-1358.
2335. TISSOT, F. Paralyse générale traumatique. *Encéphale*, 1912, 7 I, 355-360.
2336. TOBIAS, E. Ueber myasthenische Paralyse und ihre Beziehungen zu den Drüsen mit innerer Sekretion. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 551-563.
2337. TODDE, C. Contributo clinico alla topografia dei disturbi sensitivi nella lepra nervosa. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 400-407.
2338. TRETHOWAN, W. H. Acute anterior poliomyelitis. *Lancet*, 1912, 183, 938-942.
2339. TULLIO, P. Sul comportamento della circolazione degli arti verso l'eccitazioni riflesse, emozionali e volontarie studiato negli emiplegici in riguardo alla sede dei centri vasomotori. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1911, 16, 727-746.
2340. ULRICH, M. Beiträge zur Aetiologie und der klinische Stellung der Migräne. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31 (Ergh.), 134-203.
2341. VIX, W. Psychiatrisch-neurologischer Beitrag zur Kenntnis der Schlafkrankheit. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 50, 1-30.
2342. VOLLRATH, U. Der Hirnbefund bei der Korsakoffschen Psychose. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 331-349.
2343. VOORHEES, I. W. Labyrinthitis and cerebellar abscess. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1212-1217.
2344. WEBER, —. Ueber dementia paralytica vom klinischen Standpunkte aus. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 45, 304-333.
2345. WEDDY-POENICKE, W. Zur Differentialdiagnose der Tabes und Lues spinalis. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 502-525.
2346. WEYGANDT, W. Unfall und Kleinhirnbrückenwinkel-Geschwulst. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 305-316.
2347. WILSON, S. A. K. Progressive lenticular degeneration. *Lancet*, 1912, 182, 1115-1119.



2348. WOLFSTEIN, D. I. Temporary paralysis of the right vocal cord with sensory disturbance in the left side of the body. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 793-806.
2349. WRIGHT, W. G. Muscle training in the treatment of infantile paralysis. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 567-574.
2350. ZIVERI, A. Beitrag zur Kenntnis des präsenilen Irreseins. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, 8, 255-272.
2351. ZUCKERMANN, W. v. Ueber die Polyneuritis senilis. (Diss.) Berlin, 1912. Pp. 36.

---

5. EPILEPSY, CHOREA, PARALYSIS AGITANS, ETC.

2352. AUDENINO, E. I riflessi cutanei e tendenei negli epilettici. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 193-228.
- 2352A. BERKOVITZ, R. Ein neuer Gesichtspunkt in der Epilepsiefrage. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 43, 441-447.
2353. BINSWANGER, O. Die klinische Stellung der sogenannten genuinen Epilepsie. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 251-255. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 369-391.
2354. CECIKAS, J. Epilepsy and rheumatism. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 515-522.
2355. CLARK, L. P. Remarks upon some recent studies in the pathogenesis of epilepsy. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 78-81.
2356. CLARK, L. P. The prevention of epilepsy. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1205-1208.
2357. DAMAYE, H. Quelques remarques sur l'épilepsie. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 178-186.
2358. DIEFENDORF, A. R. Mental symptoms of acute chorea. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 161-172.
2359. EASTMAN, F. C. Chorea. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 325-328.
2360. EBSTEIN, E. James Parkinson's Essay on the shaking palsy. Eine bibliographische Notiz. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 222-224.
2361. FLEURY, M. DE. Sur la genèse et le traitement de l'épilepsie commune. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 2, 341-355.
2362. FRAENKEL, J. Dysbasia lordotica progressiva, dystonia musculorum deformans. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 361-374.
2363. FRÖHLICH, A. Assoziationspsychologische Studien bei Epileptikern. (Diss.) Greifswald, 1911. Pp. 43.

2364. GERLACH, W. Ueber die Ursachen der Pubertätepillepsie. (Diss.) Berlin, 1911. Pp. 34.
2365. GONA, C. Corea preemiplegica. *Riv. ital. di neuropat.*, 1911, 4, 543-552.
2366. GUREWITSCH, M. Zur Differentialdiagnose des epileptischen Irreseins. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von den kombinierten Psychosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 359-390.
2367. HAŠKOVEC, L., & BAŠTA, J. Zur Frage der Neuralgia der markhaltigen peripheren Nerven mit besonderer Berücksichtigung der Paralysis agitans. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1410-1427.
2368. HEILIG, G., & STEINER, G. Zur Kenntnis der Entstehungsbedingungen der genuinen Epilepsie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 633-667.
2369. HULST, F. A. The pathology of chorea. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 323-325.
2370. KÖNIG, H. Zur Psychopathologie der Paralysis agitans. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 50, 285-305.
2371. LEWANDOWSKY, M., & STADELMANN, E. Chorea apoplectica. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 530-539.
2372. LUCAS, W. P., & SOUTHARD, E. E. Contributions to the neurology of the child. I. Convulsive tendencies during and after encephalitis in children. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 323-328.
2373. LUNDBORG, H. Der Erbgang der progressiven Myoklonus-Epilepsie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 353-358.
2374. LUNDBORG, H. Mehrere Fälle von Paralysis agitans in einem schwedischen Bauerngeschlecht. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 219-221.
2375. MAILLARD, G. Des troubles d'apparence myotonique dans la maladie de Parkinson. *Encéphale*, 1912, 7 II, 433-443.
2376. PELZ, A. Ueber die Beziehung der Migräne zur Epilepsie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 388-410.
2377. PERITZ, —. Spasmophilie der Erwachsenen. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhk.*, 1912, 45, 264-266.
2378. PETIT, G. Epilepsie tardive et troubles mentaux. *Icon. Salpêtrière*, 1912, 25, 384-390.
2379. RECKTENWALD, —. Landborg-Unverrichtsche familiäre Myoklonie bei drei Geschwistern. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 500-513.

2380. REDLICH, E. Die klinische Stellung der sogenannten genuinen Epilepsie. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 246-250. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 2749-2752.
2381. ROTHMANN, M. Ueber das Zustandekommen der epileptiformen Krämpfe. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 45, 255-257. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1287-1296.
2382. SCHILDER, P. Ueber Chorea und Athetose. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 25-62.
2383. SCHUPPIUS, —. Ueber Schreibstörungen bei Epileptikern. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 224-238.
2384. SCHUPPIUS, —. Zur Kenntnis der Intelligenzstörung bei der chronischen progressiven Chorea. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, 8, 386-392.
2385. STALLMANN, —. Ueber affektepileptische Anfälle bei Psychopathen. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1911, 68, 799-803.
2386. TINTEMANN, W. Stoffwechseluntersuchungen an Kranken mit epileptischen und epileptiformen Krampfanfällen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 1-28.
2387. VOLLAND, —. Beiträge zur Kasuistik der unsteten, affektepileptischen Psycho- und Neuropathen (Bratz) und der psychasthenischen Krämpfe (Oppenheim). *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 522-552.
2388. WEBER, L. Die Epilepsie, als klinischer Krankheitsbegriff. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 1699-1702, 1736-1765.
2389. WENDENBURG, K. Das Verhalten der Sehnenreflexe bei Chorea minor. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 418-420.
2390. WESTPHAL, A. Beitrag zur Aetiologie und Symptomatologie der Chorea minor. *Med. Klinik*, 1912, 8, 604-607.
2391. WILLIAMS, T. A. Studies of the genesis of the cramp of writers and telegraphers: the relation of the disorder to other "neuroses": their pathogenesis compared with that of tics and habit spasms. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 88-116.
2392. WOLFFENSTEIN, W. Ueber die Epilepsie der Pubertätszeit. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 35.

## 6. HYSTERIA, DUAL PERSONALITY, ETC.

2393. ARONSOHN, O. Die Hysterie als Kulturprodukt. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1885-1887.
2394. BETTREMIEUX, —. La diplopie binoculaire hystéro-traumatique existe-elle? *Ann. d'ocul.*, 1912, 148, 438-442.

2395. BINSWANGER, L. Analyse einer hysterischen Phobie. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 228-308.
2396. BONHOEFFER, K. Zur Differentialdiagnose der Neurasthenie und der endogenen Depressionen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1-4.
2397. BRILL, A. A. Hysterical dreamy states, their psychological mechanism. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1073-1075.
2398. CHIJS, A. VAN DER. Ueber die Heilung der Zwangsvorstellungen (Phobien, Obsessionen), insbesondere über den sog. "Trac" (Furcht beim Auftreten) der Künstler. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 206-231.
2399. CROCQ, J. La Neurasthénie. *J. de neur.*, 1912, 17, 101-109, 161-175, 121-129, 141-150.
2400. CROCQ, J. Somnambulisme diurne et nocturne, dédoublement de la personnalité, chutes comitiales, guérison instantanée par la suggestion hypnotique. *J. de neur.*, 1912, 17, 241-249.
2401. DELFOSSE, L. Le diagnostic des paralysies hystériques. *Policlin. de Brux.*, 1912, 21, 65-72, 83-87.
2402. DÖLGER, R. Hysterische (funktionelle) absolute Taubheit beiderseits. (Vollkommene Anästhesie des Nervus acusticus mit Hypästhesie des Nervus vestibularis). *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 1696.
2403. DUGAS, L. Un nouveau cas de dépersonnalisation suivi de l'analyse de quelques autres. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 38-47.
2404. EBSTEIN, W. Die Weiberscheu als Krankheitszustand. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 3-6.
2405. FLATAU, G. Sexuelle Neurasthenie. Berlin: Fischer, 1912. Pp. iv + 160.
2406. FREUD, S. Selected Papers on Hysteria and Other Psycho-neuroses. (Trans., A. A. Brill.) New York: J. of Nerv. & Ment. Dis. Publ Co., 1912. Pp. 125.
2407. FREUD, S. Ueber neurotische Erkrankungstypen. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 297-302.
2408. FUCHS, E. Ueber Lichtscheu. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 33-34.
2409. GASPERO, H. DI. Hysterische Lähmungen. Studien über ihre Pathophysiologie und Klinik. (Monog. a. d. Gesamtgeb. d. Neur. u. Psychiat., hrsg. v. Alzheimer, A., & Lewandowsky, M., 3. H.) Berlin: Springer, 1912. Pp. iv + 174.

2410. HALBEY, K. Asphygmia alternans. Ein neues Pulsphänomen auf hystero-neurasthenischer Basis. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 487-495.
2411. HART, B. A Case of Double Personality. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 236-243.
2412. HARTENBERG, P. Traitement des neurasthéniques. Paris: Alcan, 1912. Pp. 346.
2413. KARLOW, A. Hysteri simulerande barnförlamning. *Allmänna Svenska Läkartid.*, 1912, 9, 410-412.
2414. KAYSER, O. Nervenschwache (Neurasthenie) und ihre Bekämpfung. Ein Ratgeber für Nervenleidende, etc. München: Verl. d. ärztl. Rundschau, 1911. Pp. 89.
2415. LACHOWSKI, L. Ueber hysterische Hemiplegie. (Diss.) Greifswald, 1911. Pp. 48.
2416. MARTIN, A. Le symptôme métaphysique de la neurasthénie. *Rev. phil.*, 1912, 74, 276-282.
2417. MITCHELL, T. W. A Study in Hysteria and Multiple Personality, with Report of a Case. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 286-311.
2418. MITCHELL, T. W. Some Types of Multiple Personality. *Proc. Soc. Psy. Res.*, 1912, 26, 257-285.
2419. MORSELLI, A. Sulla natura dell'isterismo. *Riv. sperim. di freniat.*, 1912, 38, 134-201.
2420. MÜLLER DE LA FUENTE, —. Ein Versuch zur Erklärung hysterischer Disposition. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 803-812.
2421. PFISTER, O. Hysterie und Mystik bei Margaretha Ebner (1291-1351). *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 468-485.
2422. PRINCE, M. La dissociation d'une personnalité. (Trad. R. & J. Ray.) Paris: Alcan, 1911. Pp. v + 400.
2423. REYNOLDS, E. The end results of surgery in neurasthenics and on neurasthenia. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 275-280.
2424. RUCH, —. De quelques avatars de la neurasthénie. Genève: Atar, 1912. Pp. 136.
2425. RUDNITZKY, N. M. Neurasthenie und Tuberkulose. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 78-92.
2426. SAALER, B. Eine Hysterie-Analyse und ihre Lehren. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 866-911.
2427. SCHNYDER, L. Le cas de Renata. *Arch. de psychol.*, 1912, 12, 201-262.

2428. SINGER, E. Neurasthenie und Hysterie. Aertzliche Ratschläge. (Kultur u. Körperpfl., H. 4.) Leipzig: Helios-Verlag, 1912. Pp. 103.
2429. SKLIAR, N. Zum Wesen der Hysterie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 325-386.
2430. STEKEL, W. Der Zweifel. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 332-355.
2431. STEKEL, W. Die Beziehungen des Neurotikers zur "Zeit." *Zenitbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 245-252.
2432. STEYERTHAL, A. Die Stigmata Diaboli. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 13, 529-539.
2433. STROHMAYER, W. Kinderhysterie mit schweren Störungen der Lage- und Bewegungsempfindungen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 599-606.
2434. VOSS, G. Neuere Anschauungen über das Wesen der Hysterie. (Berl. Klinik, hrsg. v. Rosen, R.) Berlin: Fischer's med. Buchh., 1912. Pp. 24.
2435. WEBER, F. P. Ueber die Verbindung von Hysterie mit Täuschungssucht und die phylogenetische Auffassung der Hysterie als eine pathologische Steigerung (oder Erkrankung) tertiärer (nervöser) Geschlechtscharaktere. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 24, 63-70.
2436. WILLIAMS, T. A. The practical import of recent work on hysteria. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 2224-2228.

---

#### 7. DEMENTIA PRÆCOX

2437. ARCHAMBAULT, P., & GUIRAUD, P. Modifications de l'écriture au cours de la démence précoce paranoïde. *Encéphale*, 1912, 7 I, 452-459.
2438. BARBÉ, A. Les difficultés du diagnostic différentiel entre la démence précoce et la psychose périodique. *Encéphale*, 1912, 7 I, 437-451.
2439. BAUSE, H. Zur Klinik der Paranoia. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 91-109.
2440. BJERRE, P. Zur Radikalbehandlung der chronischen Paranoia. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 795-847.
2441. BLEULER, E. Affectivity, suggestibility, paranoia. (Ricksher, C., trans.) *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 4, 481-601.
2442. BLEULER, E. The theory of schizophrenic negativism. (White, W. A., trans.) *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 50-57, 133-139, 195-202, 274-279.

2443. BOND, E. D., & ABBOT, E. S. A comparison of personal characteristics in dementia praecox and manic depressive psychosis. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 359-370.
2444. BREGMAN, L. E. Zur Kenntnis der Krampfstörungen des jugendlichen Alters. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 885-899.
2445. BRILL, A. A. Psychological mechanisms of paranoia. *N. Y. Med. J.*, 1911, 94, 1209-1213.
2446. BUDER, —. Beitrag zu der Lehre vom Querulantenwahnsinn. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 492-499.
2447. CAPGRAS & TERRIEN. Délire d'imagination symptomatique. *Ann. méd.-psychol.*, 106 S., 1912, 1, 406-422.
2448. CAPGRAS & TERRIEN. Délire spirite et graphorée paroxystique. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 130-138.
2449. CAPGRAS, J. Saynète et poésie de démence précoce. *Encéphale*, 1912, 7 I, 34-39.
2450. COTTON, H. A. Comparative Psychological Studies of the Mental Capacity in Cases of Dementia Praecox and Alcoholic Insanity. (Nerv. & Ment. Dis. Monog. Series, No. 9.) New York: Nerv. & Ment. Dis. Publ. Co., 1912. Pp. 123-154.
2451. DAMAYE, H. Le syndrome démence précoce et les psychoses toxi-infectieuses. *Arch. int. de neur.*, 106 S., 1912, 2, 205-211.
2452. DUNTON, W. R. Predementia praecox. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 59, 2206-2208.
2453. EPPELBAUM, V. Zur Psychologie der Aussage bei der Dementia praecox (Schizophrenie). *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1911, 68, 763-798.
2454. FERENCZI, S. Ueber die Rolle der Homosexualität in der Pathogenese der Paranoia. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 101-119.
2455. FORSTER, E. Nochmals die Frage des Affektes bei Paranoia. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 189-194.
2456. FREUD, S. Psychoanalytische Bemerkungen über einen autobiographisch beschriebenen Fall von Paranoia (Dementia paranoides). *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 9-68, 588-590.
2457. GALLAIS, A. Délire interprétato-hallucinatoire systématique, chronique, sans affaiblissement démentiel. *Ann. méd.-psychol.*, 106 S., 1912, 1, 55-166, 285-301, 422-439.
2458. GORDON, A. Differential diagnosis between manic-depressive psychosis and dementia praecox. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 24-41.

2459. HALBERSTADT, —. Arithmomanie et hypermnésie élective dans un cas de démence vésanique. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 48-51.
2460. HOCH, A. Review of Bleuler's schizophrenia. *Rev. of Neur. & Psychiat.*, 1912, 10, 259-278.
2461. KIRBY, G. H. Dementia praecox deteriorations without trends. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 372-383.
2462. KRAEPELIN, —. Ueber paranoide Erkrankungen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 617-638.
2463. KRUEGER, H. Ueber Paranoia hallucinatoria. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 12, 510-521.
2464. LEGRAIN. Pour servir à l'histoire de la démence précoce. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 143-162, 200-205.
2465. LIBERT, L. Essai nosologique sur les délires systématisés raisonnants. *Encéphale*, 1912, 7 II, 339-357.
2466. LIBERT, L. Valeur séméiologique du syndrome interprétation en pathologie mentale. *Encéphale*, 1912, 7 II, 449-469.
2467. MAIER, H. W. Ueber katathyme Wahnbildung und Paranoia. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 555-610.
2468. MARIE, A., & PAILHAS. Sur quelques dessins de déments précoces. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 511-519.
2469. MARKUS, O. Ueber Assoziationen bei Dementia praecox. (Diss.) Greifswald, 1911. Pp. 50.
2470. MASSELOU, R. Les délires hallucinatoires chronique. *Encéphale*, 1912, 7 I, 133-150, 254-262.
2471. MAYER, H. Ueber die Aetiologie der Dementia praecox. (Diss.) Freiburg, 1911. Pp. 94.
2472. MEYBARDJUCK, P. Klinische Varietäten der chronischen einfachen und hallucinatorischen Paranoia. (Diss.) Berlin: Eberig, 1911. Pp. 167.
2473. MEYER, E. Körperliche Störungen bei Dementia praecox. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 483-487.
2474. MEYER, E. Weiteres zu den Pupillenstörungen bei Dementia praecox. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1281-1283.
2475. MEYER, M. Dementia praecox-Unfall. (Diss.) Bonn, 1912. Pp. 26.
2476. MIGNARD, M. La psychose dyspatique; les phénomènes dyspatiques dans la psychose hétérophrenique. *Encéphale*, 1912, 7 II, 105-117.
2477. MOLLWEIDE, K. Die Dementia praecox im Lichte der neueren Konstitutionspathologie. *Zsch. f. d. ges. Neur. & Psychiat.*, 1912, 9, 62-90.



2478. NELKEN, J. Ueber schizophrene Wortverlegungen. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 1-5.
2479. PASCALE, C. La démence précoce; étude psychologique médicale et médicolegale. Paris: Alcan, 1911. Pp. 302.
2480. PFENNINGER, W. Untersuchungen über die Konstanz und den Wechsel der psychologischen Konstellation bei Normalen und Frühdementen (Schizophrenen). *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 481-524.
2481. REMOND, A., & SAUVAGE. Sinistrose et psychose à forme confusionnelle. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 2, 336-343.
2482. ROQUE, G. Les troubles psychiques d'origine thyroïdienne. *Progrès méd.*, 1912, 40, 354-356.
2483. ROUBINOVITCH & FILASSIER. Dégénérescence mentale, persécuté-persécuteur, interprétations multiples. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 77-84.
2484. SEGLAS, & LOGRE. Délire imaginatif de grandeur avec appoint interprétatif. *Encéphale*, 1912, 7 I, 6-17.
2485. SINGER, H. D. Dementia praecox. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 812-823.
2486. SPIELREIN, S. Ueber den psychologischen Inhalt eines Falles von Schizophrenie (Dementia praecox). *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 329-400.
2487. STRANSKY, E. Kurze Bemerkung zu Zingerle's Arbeit: Zur Kenntnis der Störungen des sprachlichen Ausdrucks bei Schizophrenie. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 487.
2488. STRANSKY, E. Nachtrage zu dem Beitrag betr. "Dementia praecox," usw. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 122.
2489. STRANSKY, E. Zur Entwicklung und zum gegenwärtigen Stande der Lehre von der Dementia praecox (Schizophrenie). *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 8, 616-643.
2490. TADDIKEN, P. G., & LANE, A. G. A discussion of paranoic conditions, with special reference to mental deterioration. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 63-77.
2491. TER-ORGANNESSIAN. Psychoanalyse einer katatonie. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 14, 299-304, 309-312.
2492. TRENEL, M. Délire systématisé et syndrome circulatoire. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 238-240.
2493. TRÉNEL, M. La démence précoce ou schizophrénie d'après la conception de Bleuler. *Rev. neur.*, 1912, 20, 372-384.
2494. TYSON, H. H., & CLARK, L. P. The eye syndrome of dementia praecox. *Arch. of Ophth.*, 1912, 41, 228-234.

2495. WYSS, W. v. Verbrechen vor oder im Beginn der Dementia præcox als Inhalt der Psychose. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 245-280.
2496. ZINGERLE, H. Zur Kenntnis der Störungen des sprachlichen Ausdrucks bei Schizophrenie. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 290-298.

#### 8. MANIC-DEPRESSIVE INSANITY

2497. ABRAHAM, K. Ansätze zur psychoanalytischen Erforschung und Behandlung des manisch-depressiven Irreseins und verwandter Zustände. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 302-315.
2498. ANTHEAUME, A., & TREPSAT, L. Délire d'imagination et psychose périodique. *Encéphale*, 1912, 7 II, 161-173.
2499. BALL, J. D. The relation of gastro-intestinal toxemia to circulatory hypertension in the manic-depressive forms of insanity. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 661-670.
2500. BALLINTINE, E. P. A study of the outcome of agitated depressions of the involution period in women. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 47-62.
2501. COURBON, P. Asthénomanie et psychose maniaque dépressive. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 278-288.
2502. DAMAYE, H. La forme maniaque de l'état de mal comitial. *Progrès méd.*, 1912, 41, 33-35.
2503. DAMAYE, H. L'agitation maniaque comitiale équivalente à l'état de mal. *Progrès méd.*, 1912, 40, 475-477.
2504. GUTTMANN, L. Experimentell-psychologische Untersuchungen über die Aufmerksamkeit und geistige Leistungsfähigkeit bei Manisch-Depressiven. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 1-22.
2505. HAVILAND, F. R. The relation of manic-depressive insanity to infective-exhaustive psychoses. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 260-274.
2506. LAURENCE, I. Association de la confusion mentale avec la manie et la mélancolie. (Thèse med.) Bordeaux, 1912. Pp. 125.
2507. MARCHAND, L. Considérations anatomocliniques sur les états mélancoliques simples. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 222-244.
2508. MASSELOU, R. Les psychoses associées (psychose maniaque dépressive et délire d'interprétation). *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 1, 640-661.

2509. OBERNDORF, C. P. Cases allied to manic-depressive insanity. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 393-405.
2510. REID, E. C. Manifestations of manic-depressive insanity in literary genius. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 595-632.
2511. SÉGLAS, J., & DUBOIS, R. Notes cliniques sur les aliénés gémissieurs. *Ann. méd.-psychol.*, 106 S., 1912, 2, 234-336.
2512. SOUKHANOFF, S. Sur la psychose d'involution. *J. de neur.*, 1912, 17, 61-71.
2513. SOURN, P. Sur une association de la folie intermittente et du délire de persécution. (Thèse méd.) Bordeaux: Destout, 1912. Pp. 137.
2514. TRÉNEL, M. Folie intermittente et psychoses familiales. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 205-210.
2515. TRENEL, M., & LIVET. Syndrôme de Cotard dans la folie périodique. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 210-215.
2516. URSTEIN, M. Manisch-depressives und periodisches Irresein als Erscheinungsform der Katatonie. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 1254-1256.
2517. URSTEIN, M. Manisch-depressives und periodisches Irresein als Erscheinungsform der Katatonie. Eine Monographie. Wien: Urban & Schwarzenberg, 1912. Pp. vi + 650.
2518. WATERMAN, C. A consideration of paranoid ideas in manic-depressive psychosis. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 78-86.
2519. WIGERT, V. "Serie-vis" uppträdande sjukdomsfalli manisk depressiv psykos. *Upsala Läkarför. Förh.*, 1912, 18, 45-76.
- 

#### 9. INTOXICATION PSYCHOSES AND OTHER TYPES

2520. ALLONNES, G. R. D'. L'affaiblissement intellectuel chez les déments. Paris: Alcan, 1912. Pp. 288.
2521. ANGELA, C. A proposito della mielite cronica e del tremore intenzionale. *Riv. di pat. nerv. e ment.*, 1912, 17, 466-482.
2522. BARBE, A. La démence alcoolique. *Progrès méd.*, 1912, 40, 93-95.
2523. BARBÉ, A. La psychose hallucinatoire tardive des alcooliques. *Encéphale*, 1912, 7 II, 334-338.
2524. BARHAM, G. F. Insanity with Myxoedema. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 226-233.
2525. BECKER, W. H. Ueber den Einfluss des Abdominaltyphus auf bestehende geistige Erkrankung. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 799-810.

2526. BENON, R., & FROGER, P. Du délire chez les enfants. *Icon. Salpêtrière*, 1912, 25, 341-352.
2527. BISHOP, E. S. Morphinism and its treatment. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 1499-1504.
2528. BLEULER, E. Alkohol und Neurosen. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 848-852.
2529. BODROS, P. Note sur l'état mental des lépreux. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 1, 278-285.
2530. CASSIRER, R. Die vasomotorisch-trophischen Neurosen. Eine Monographie. (2. umgearb. u. verm. Aufl.) Berlin: Karger, 1912. Pp. xvi + 988.
2531. CASTRO, A. DE. Le syndrome thyro-testiculo-hypophysaire. *Encéphale*, 1912, 7 II, 329-333.
2532. CITELLI, —. Sui rapporti fisio-patologici tra sistema ipofisario e varii lesioni di lunga durata sui del faringe nasale che dei seni sfenoidali. Su una speciale sindrome psichica e la sua cura. *Riv. ital. di neuropat.*, 1911, 4, 529-542.
2533. CLAUDE, H. Sur le diagnostic des formes larvées de l'épilepsie alcoolique et des crises psychomotrices de l'ivresse pathologique. *Progrès méd.*, 1912, 40, 497-499.
2534. COLIN, H., & LIVET. Fugue d'origine alcoolique simulant la fugue épileptique. *Bull. soc. clin. méd. ment.*, 1912, 5, 138-140.
2535. CRISTIANI, A. Disturbi psichici ed affezioni ginecologiche. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, 5, 289-293.
2536. CROTHERS, T. D. Psychic treatment of spirit and drug neurosis. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 429-434.
2537. CROTHERS, T. D. The empirical treatment of spirit and drug neuroses. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 685-688.
2538. DAMAYE, H. Comparaison entre les psychoses toxiques et les troubles par épuisement mécanique des comitiaux. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 1, 661-667.
2539. DUPOUY, R. Les Opiomanes. (Régis, préf.) Paris: Alcan, —. Pp. 323.
2540. FERENCZI, S. Alkohol und Neurosen. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 853-857.
2541. FILASSIER, —. Dégénérescence mentale avec troubles de la sensibilité générale, illusions, interprétations, hallucinations, état anxieux longtemps prolongé sans affaiblissement préalable. *J. de neur.*, 1912, 17, 481-486.
2542. FLATAU, G. Die Nervenkrankheiten nach Unfällen. (Die wichtigsten Nervenkr., in Einzeldarst. f. d. prakt. Arzt, hrsg. v. Flatau, G., II. Bd. I. Heft.) Leipzig: Konegen, 1912. Pp. 149.

2543. FRANKHAUSER, K. Ueber hypertonische und hypotonische Seelenstörungen. Strassburg: Heitz, 1912. Pp. 52.
2544. FRANKL-HOCHWART, L. v. Die Beschäftigungsneurosen. *Wien. med. Woch.*, 1912, 62, 2813-2820, 2891-2899.
2545. FRANKL-HOCHWART, L. v. Die nervösen Erkrankungen der Tabakraucher. Wien: Hölder. Pp. iv + 87.
2546. FRIEDMANN, M. Zur Kenntnis der gehäuften nichtepileptischen Absencen im Kindesalter. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 245-267.
2547. GIESE, G. Zur Kenntnis der psychischen Störungen nach Kohlenoxydvergiftungen. (Diss., Königsberg.) *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1911, 68, 804-851.
2548. HÄFFNER, R. Beziehungen zwischen Menstruation und Nerven- und Geisteskrankheiten auf Grunde der Literatur und klinischer Studien. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 154-223.
2549. HALBERSTAAD, —. Contribution à l'étude des troubles mentaux dans le goitre exophtalmique. *Rev. neur.*, 1912, 20, 327-332.
2550. HALBERSTADT, —. Contribution à l'étude des délires systématisés des débiles. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 321-326.
2551. HALBERSTADT, G. L'opinion actuelle de Kraepelin sur la classification des états délirants. Le groupe des paraphrénies. *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 403-409.
2552. HAMBURGER, F. Ueber den Mechanismus psychogener Erkrankungen bei Kindern. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 1773-1777.
2553. HANES, E. L. Acute delirium in psychiatric practice, with special reference to so-called acute delirious mania (collapse delirium). *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, 39, 236-250, 311-328.
2554. HEILIG, —. Ueber Alkoholpsychosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 109-197.
2555. HESNARD, A. Note sur les fumeurs de chanvre en Orient. *Encéphale*, 1912, 7 II, 40-46.
2556. HEYNOLD, W. Klinische Beiträge zur Frage nach dem Zusammenhang von "Traumatischer Neurose" mit degenerativer Disposition. *Aerzt. sachv. Ztg.*, 1912, 18, 109-118.
2557. HOCH, A. The problem of toxic-infectious psychoses. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 384-392.

2558. JACOB, A. Zur Klinik und pathologischen Anatomie des chronischen Alkoholismus, zugleich ein Beitrag zu den Erkrankungen des Kleinhirns. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 132-152.
2559. JENTSCH, E. Die psychogene Rückerinnerung als Ursache wiederholter traumatischer Depressionszustände. *Aerztl. sachv. Ztg.*, 1912, 18, 349-353.
2560. JULIUSBERGER, O. Beitrag zur Psychologie der sogenannten Dipsomanie. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 551-557.
2561. JULIUSBERGER, O. Zur Psychologie des Alkoholismus. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 3, 1-16.
2562. KÖNIG, H. Zur Klinik des menstruellen Irreseins. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1645-1649.
2563. KOZOWSKY, A. D. Die Pellagra. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 204-241, 556-614, 873-935.
2564. LÖWY, M. Ueber eine Unruheerscheinung: Die Halluzination des Anrufes mit dem eigenen Namen (ohne und mit Beachtungswahn). *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 33, 1-131.
2565. LUBARSCH, —. Die Bedeutung des Traumas für Entstehung und Wachstum krankhafter Gewächse. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1651-1654.
2566. LUTHER, A. Ueber das Vorkommen chronischer Alkoholhalluzinosen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 582-632.
2567. MARCHAND, L. Les accès mélancoliques des obsédés douteurs. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 2, 488-504.
2568. MARCHAND, L., & DUPOUY, R. Du délire de préoccupation physiologique et des idées pathologiques de puerpéralité. *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 233-247.
2569. MARKELOFF, G. J. Die Myasthenia. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 482-555.
2570. MERCIER, C. Drunkenness and the physiological effect of alcohol. *Lancet*, 1912, 183, 1492-1496.
2571. MOËSTA, C. Ueber die Aetiologie und die Entwicklung eines systematisierten Wahnes. (Wahnbildung bei einem Trinker.) (Diss.) Jena, 1912. Pp. 46.
2572. MORSELLI, E. Le Neurosi traumatiche con particolare riguardo alle forme indennizzabili. *Riv. sperim. di freniat.*, 1912, 38, 27-92.
2573. MOURATOFF, W. L'alcoolisme et la psychonévrose. *Encéphale*, 1912, 7 II, 1-12.

2574. MURRI, A. Della Nevrosi da trauma. Milano: Assoc. Sanitaria Milanese, 1912. Pp. 87.
2575. NEFF, I. H. The problem of drunkenness. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 911-915.
2576. OPPENHEIM, H. Zur Frage der Genese des Eifersuchtswahnes. *Zenbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 67-77.
2577. OWENS, W. D. Signs and symptoms presented by those addicted to cocain. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 329-331.
2578. PAPPENHEIM, M. Ueber Dipsomanie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 333-481.
2579. PEISER, A. Beitrag zur Frage der vasomotorischen Neurosen. (Diss.) Freiburg, 1911. Pp. 60.
2580. POLLACK, E. Ueber die respiratorische Konträraktion der Stimmlippen bei psychogenen Neurosen. *Monat. f. Ohrenhk.*, 1911, 45, 1107-1112.
2581. PRINCE, M.; PUTNAM, J. J. A Clinical Study of a Case of Phobia—Symposium. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 259-276, 277-292.
2582. QUENSEL, —. Melancholische Depression durch Kohlenoxydvergiftung. Selbstmord als Unfallfolge. *Aerztl. sachv. Ztg.*, 1912, 18, 302-304.
2583. QUENSEL, —. Psychose durch Kohlenoxydvergiftung. *Med. Klinik*, 1912, 8, 434-437.
2584. QUERNER, E. Ueber schwere cerebrale Symptome bei Phthisikern ohne anatomischen Befund. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 2169-2171.
2585. ROHDE, M. Zur Genese von "Anfällen" und diesen nahestehenden Zuständen bei sogenannten Nervösen. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 473-585.
2586. ROSENTHAL, S. Eine Verstimmung mit Wandertrieb und Beziehungswahn. *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 33, 330-357.
2587. ROTHFELD, J. Ueber den Einfluss akuter und chronischer Alkoholvergiftung auf die vestibularen Reaktionen. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 681-683.
2588. SAENGER, M. Ueber die psychische Komponente unter den Asthmaursachen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 345-347.
2589. SCHENK, P. Psychologie und Alkoholproblem. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 129-146.
2590. SCHULTZE, F., & STURSBURG, H. Erfahrungen über Neurosen nach Unfällen. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. iii + 57.

2591. SCHUMANN, E. A. The relation of pelvic disease in women to mental disturbances. *N. Y. Med. J.*, 1912, **96**, 232-233.
2592. SEPELLI, G. Sindrome pellagrosa da alcoolismo. *Riv. ital. di neuropat.*, 1912, **5**, 345-347.
2593. SOUKHANOFF, S. Ueber die Psycho-névrose raisonnante (Logopathia) als nosologische Einheit. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, **4**, 321-332.
2594. STARR, M. A. Myasthenia gravis. *J. of Nerv. & Ment. Dis.*, 1912, **39**, 721-731.
2595. STEIN, P. Die psychologische Behandlung der Trinker. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, **19**, 47-58.
2596. STIEFLER, G. Das Fazialphänomen in der Symptomatologie der Pellagra. *Neur. Centbl.*, 1912, **31**, 1483-1488.
2597. TUCKER, B. R. Pellagra in its relation to neurology and psychiatry. *Amer. J. of Med. Sci.*, 1912, **143**, 332-339.
2598. WEST, S. On the respiratory neuroses. *Lancet*, 1912, **183**, 1352-1354.
2599. WEYGANDT, W. Der Seelenzustand der Tuberkulösen. *Med. Klinik*, 1912, **8**, 91-95, 137-140.
2600. WHOLEY, C. C. Relationship of drug addictions, particularly alcoholism, to nervous and mental diseases. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, **58**, 322-325.
2601. WIDMER, C. Die Rolle der Psyche bei der Bergkrankheit und der psychische Faktor bei Steigermüdung. *Münch. med. Woch.*, 1912, **50**, 912-917.
2602. WOHLWILL, F. Ueber psychische Störungen bei funikulärer Myelitis (pseudosystematischer kombinierter Strangerkrankung). *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, **8**, 293-344.

---

## 10. MEDICAL JURISPRUDENCE

(Mental Disorders and Legal Responsibility)

2603. ACKERMANN, C. Dementia senilis (Geistesstörungen des Greisenalters) mit Berücksichtigung ihrer forensischen Bedeutung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, **45**, 334-354.
2604. BECHTEREW, W. v. Die Anwendung der Methode der motorischen Assoziationsreflexe zur Aufdeckung der Simulation. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, **13**, 183-191.



2605. BISCHOFF, E. Lehrbuch der gerichtlichen Psychiatrie für Mediziner und Juristen. Wien: Urban & Schwarzenberg, 1912. Pp. viii + 275.
2606. BORRI, L. Saggio di una coordinazione razionale della causalità lesiva e, rispettivamente, letifera in ordine alla protezione giuridica dell'integrità personale. *Morgagni*, 1912, 54, 193-204.
2607. BUMKE, O. Gerichtliche Psychiatrie. (Handb. der Psychiatrie, hrsg. v. Aschaffenburg, G., V. Teil.) Wien: Deuticke, 1912.
2608. BURGEL, G. Die Hysterie und die strafrechtliche Verantwortlichkeit der Hysterischen, etc. Stuttgart: Enke, 1912. Pp. xiv + 302.
2609. CETLINE, S. Simulation et folie. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 1, 212-229.
2610. ERBEN, S. Diagnose der Simulation. Nervöser Symptome. Ein Lehrbuch für den Praktiker. Wien: Urban & Schwarzenberg, 1912. Pp. xii + 193.
2611. FRANÇOTTE, X. De quelques desiderata relatifs à l'expertise en matière psychiatrique. *Bull. acad. de méd. Belg.*, 1912, 26, 439-480.
2612. FÜRSTENHEIM, W. Die Beurteilung des Geisteszustandes jugendlicher Angeklagter. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 158-182.
2613. ILBERG, G. Die forensische Bedeutung der Dementia paralytica. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 46, 102-117.
2614. JONES, R. The Varieties of Dementia, and the Question of Dementia in Relation to Responsibility. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 411-418.
2615. KIERNAN, J. G. Kleptomania and pyromania. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 147-161, 373-389.
2616. KIERNAN, J. G. Perjury by the insane. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 174-188, 418-421.
2617. KRAUS, O. Schuld, Unzurechnungsfähigkeit und Geisteskrankheit. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 176-177.
2618. MARX, H. Zurechnungsfähigkeit und Geschäftsfähigkeit. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 585-588.
2619. MAY, J. V. Mental diseases and criminal responsibility. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 339-371.

2620. MEYER, B. Homosexualität und Strafrecht. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 44, 249-325.
2621. NASCHER, I. L. Old age in its medicolegal relations. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1089-1093.
2622. PARANT, V. La responsabilité atténuée et sa sanction pénale. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 1, 439-458.
2623. PARANT, V. Divorce et aliénation mentale. Les maladies mentales dues au mariage. Le pronostic de l'incurabilité. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 2, 46-67.
2624. PROAL, L. L'expertise médico-légale et la question de la responsabilité. *Arch. d'antrop. crim.*, 1912, 27, 422-443, 481-502.
2625. RÉGIS, E. Simulation de la folie et syndrome de Ganser. *Encéphale*, 1912, 7 II, 97-104.
2626. RICHARDSON, W. W. The "imprisonment psychosis" with report of cases. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 473-483.
2627. ROUGE, C. Notes de médecine légale. Les processifs. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 1, 667-686.
2628. SAVAGE, G. H. Medico-legal relationships of general paralysis of the insane. *Lancet*, 1912, 182, 275-277.
2629. SCHUBART, —. Die angeborene Geistesschwäche und ihre forensische Bedeutung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 46, 166-178.
2630. SCHUTZE, E. Das Irrenrecht. (Handb. der Psychiatrie, hrsg. v. Aschaffenburg, V. Tl.) Wien: Deuticke, 1912.
2631. SENF, M. R. Das Verbrechen als strafrechtlich-psychologisches Problem. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 49, 373.
2632. STAIGER, —. Die Behandlung psychopathisch minderwertigen Strafgefangener jetzt und nach dem Vorentwurf zu einem deutschen Strafgesetzbuch. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 458-472.
2633. STEENBECK, W. Ueber Hysterie vom versicherungsrechtlichen Standpunkt. (Diss.) Bonn, 1912. Pp. 49.
2634. STERN, F. Ueber die akuten Situationspsychosen der Kriminellen. *Aerztl. sachv. Ztg.*, 1912, 18, 281-285.
2635. VALLON, C., & GENIL-PERRIN, G. La psychiatrie médico-légale dans l'œuvre de Zacchias (1584-1659). *Rev. de psychiat. et de psychol. expér.*, 1912, 16, 46-84, 90-106.
2636. VINCK, M. E. Le droit de l'enfant au point de vue légal. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 169-178.

2637. VORKASTNER, W. (Hrsg.) Wichtige Entscheidungen auf dem Gebiete der gerichtlichen Psychiatrie. II. Folge. (Aus der Literatur des Jahres 1911 zusammengestellt.) Halle: Marhold, 1912. Pp. 77.
2638. VOSS, H. Zur forensischen Kasuistik des sogenannten neurasthenischen Irreseins. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 49, 133-148.
2639. WEBER, L. W. "Geistesschwäche" im Sinne der Reichsgewebeordnung. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 14, 274-276.
2640. ZAITZEFF, L. Die Strafrechtliche Zurechnungsfähigkeit beim Massenverbrechen. (Jurist.-Psychiatr. Grenzfr., hrsg. v. Finger, A. &c. VIII Bd. 6 H.) Halle: Marhold, 1912. Pp. 64.
2641. ZINGERLE, H. Ueber transitorische Geistesstörungen und deren forensische Beurteilung. (Jurist.-Psychiatr. Grenzfr., hrsg. v. Finger, A. &c. VIII. Bd. 7. H.) Halle: Marhold, 1912. Pp. 52.

## X. Individual, Racial, and Social Phenomena

### I. INDIVIDUAL PSYCHOLOGY

#### a. General

(incl. Character, Genius, etc.)

2642. ADLER, A. Ueber den nervösen Charakter. Grundzüge einer vergleichenden Individualpsychologie und Psychotherapie. Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. vii + 196.
2643. ALEXANDER, F. Die Temperamente. Gotha: Ott, 1912. Pp. 56.
2644. ARRÉAT, L. Génie individuel et contrainte sociale. Paris: Giard & Brière, 1912.
2645. BELOCH, G. L'azione dell'individuo negli avvenimenti storici. *Riv. ital. di sociol.*, 1912, 16, 1-15.
2646. BINET-SANGLÉ, —. La Folie de Jésus. Ses facultés intellectuelles, ses sentiments, son procès. Paris: Maloine, 1912. Pp. 537.
2647. BOY-ED, I. Charlotte von Kalb. Eine psychologische Studie. Jena: Diederichs, 1912. Pp. 128.
2648. BRAHN, M. Die Psychologie eines Rechenkünstlers. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 529-533.
2649. BREWSTER, E. T. A Scientific Study of Fools. *McClure's Mag.*, 1912, 39, 328-334.

2650. BRUCE, H. A. Lightning Calculators. A Study in the Psychology of Harnessing the Subconscious. *McClure's Mag.*, 1912, 39, 586-596.
2651. CAHAN, J. Zur Kritik des Geniebegriffs. (Berner Stud. z. Phil. u. ihrer Gesch., hrsg. v. Stein, L., 73. Bd.) Bern: Scheitlin, 1911. Pp. 64.
2652. COHEN, E. Jacobus Henricus van't Hoff. Sein Leben und Wirken. (Grosse Männer. Stud. zur Biologie des Genies, hrsg. v. Ostwald, W., 3. Bd.) Leipzig: Akad. Verl.-Gesellsch., 1912. Pp. xv + 638.
2653. DALLAGO, C. Otto Weininger und sein Werk. (Aus "Der Brenner"). Innsbruck: Brenner, 1912. Pp. 47.
2654. DESRUELLES, —. Un calculateur prodige, aveugle-né; contribution à l'étude de la mémoire tactile. *Encéphale*, 1912, 7 I, 518-535.
2655. DOWNES, F. E. Seven Years with Unusually Gifted Pupils. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 13-17.
2656. FAGUET, E. Romans psychologiques. *Rev. d. deux Mondes*, 6e P., 1912, 9, 906-915.
2657. FUCHS, W. Erlebnis und Individualität; ein Beitrag zur Psychographie und Hereditätsforschung. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 263-274.
2658. GUIBERT, J. Der Charakter. Ein Büchlein zur Aufmunterung. (Uebers. v. Schaller, M.) Würzburg: Ott, 1911. Pp. 112.
2659. HALBERT, A. Henrik Ibsen und Leo Tolstoi. Eine vergleichende Studie über ihre künstlerischen und kulturellen Einflüsse. (Probl. uns. Zeit, hrsg. v. Schroeter, F. W., No. 2.) München: Sachs-Verl., 1912. Pp. 22.
2660. HEYMANS, G., & WIERSMA, E. Beiträge zur speziellen Psychologie auf Grund einer Massenuntersuchung. VII. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 62, 1-59.
2661. HUBERMANN, B. Aus der Werkstatt des Virtuosen. Wien: Heller, 1912. Pp. 61.
2662. JERONUTTI, A. Ricerche psicologiche sperimentali sugli alunni molto intelligenti. *Contributi psicol.*, 1912, 1; pp. 15.
2663. JORDAN, W. G. Der Wille zur Macht—über sich selbst! Individuelle Probleme und Möglichkeiten. Leipzig: Lotus, 1912. Pp. 107.
2664. JULIUSBERGER, O. Die Bedeutung Schopenhauers für die Psychiatrie. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1912, 69, 618-638.

2665. KASSEL, C. Genius and Hair Color. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 284-290.
2666. KAUS, O. Der Fall Gogol. (Schr. d. Ver. f. freie psychoanalyt. Forsch. No. 2.) München: Reinhardt, 1912. Pp. 81.
2667. KERSCHENSTEINER, G. Der Charakterbegriff. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 7-18.
2668. KIERNAN, J. G. Is genius a sport, a neurosis or a child potentially developed? *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 27-30, 189-197, 273-277, 435-443.
2669. KOLLARITS, J. Charakter und Nervosität, etc. Berlin: Springer, 1912. Pp. ix + 244.
2670. KOSTYLEFF, N. Le mécanisme d'un génie poétique (Victor Hugo). *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 435-449.
2671. KUBBE, K. Charakterbildung bei Herbart und Meumann. Speziell die Bedeutung des Vorstellungslebens für die Charakterbildung. (Päd. Mag., begr. v. Mann, F., 569. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. vi + 109.
2672. LAGRIFFE, L. La psychologie d'Auguste Strindberg (1849-1912). *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 481-500.
2673. LICHTENBERGER, E. Le Faust de Goethe, essai de critique impersonnelle. Paris: Alcan, 1912. Pp. xi + 224.
2674. OSSIP-LOURIÉ, —. La psychologie des romanciers russes. du XIX<sup>e</sup> Siècle. Paris: Alcan, 1912.
2675. RÉMOND & VOIVENEL. Le génie littéraire. Paris: Alcan, 1912. Pp. 302.
2676. SAKAKI, Y., & TOMONO, T. Some Studies on so-called "Abnormally Intelligent" Pupils. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 18-25.
2677. SCHIRREN, C. Charaktere und Menschheitsprobleme. Eine Sammlung öffentlicher Vorträge. Kiel: Mühlau, 1912. Pp. iii + 271.
2678. SÉRIEUX, P., & CAPGRAS, J. Le messianisme d'un faux Dauphin (Naundorff). *J. de psychol. norm. et path.*, 1912, 9, 193-212.
2679. SISKE, G. Willens- und Charakterbildung bei Johann Ludwig Vives. (1492-1540.) (Diss.) Breslau, 1911. Pp. 91.
2680. TOULEMONDE, J. Le tempérament nerveux. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 25-47.
2681. VOIZARD, F. Sainte-Beuve, l'homme et l'œuvre. Etude médico-psychologique. (Thèse méd.) Lyon, 1912. Pp. 85.
2682. WRIGHT, E. D. The Psychology of Christ. New York: Cochrane Publ. Co., 1909. Pp. 106.

*b. Psychology of Types*

2683. BROWN, W. The Recent Literature of Mental Classes. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 361-372.
2684. HINRICHTSEN, O. Sexualität und Dichtung. Ein weiterer Beitrag zur Psychologie des Dichters. (Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Hrsg. v. Lowenfeld, L., 85. Heft.) Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. v + 81.
2685. PATTEN, S. N. Types of Men. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 80, 273-279.
2686. SEASHORE, C. E. The Measure of a Singer. *Science*, 1912, 35, 201-212.
2687. WELLS, F. L. The Relation of Practice to Individual Differences. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 75-88.
2688. WOODRUFF, C. E. Blondes and brunettes in the tropics. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 721-729, 785-790.

*c. Sex, Age, and Occupation Differences*

2689. ARRIGHI, E. L. La Storia del femminismo. Firenze: Raz-zolini, 1911. Pp. 576.
2690. BADER, P. Sexualität und Sittlichkeit. (2. Aufl.) Leipzig: Borggold, 1911. Pp. 110.
2691. ENGEL, L. Zur Psychologie der Arbeiter und der Arbeit. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 547-561.
2692. FINOT, J. Préjugé et problème des sexes. Paris: Alcan, —. Pp. 520.
2693. ISTRIA, C. D'. Les formes de la vie psychologique. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 25-47.
2694. LIPPERT, J. Zur Psychologie des Jesuitenordens. Studien. Kempten: Kösel, 1912. Pp. vii + 128.
2695. MADAY, S. v. Psychologie der Berufswahl. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 205-208.
2696. MOLL, A. (Hrsg.) Handbuch der Sexualwissenschaften. Leipzig: Vogel, 1912. Pp. xxiv + 1029.
2697. MÜNSTERBERG, H. The German Woman. *Atlantic Mo.*, 1912, 109, 457-467.
2698. NÄCKE, P. Zur Psychologie des Reporters. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 47, 164.
2699. PATRIZI, M. L. L'Oratore. Saggio sperimentale. Milano: Treves, 1912. Pp. xvi + 331.

2700. RUMMEL, L. Z. Womanhood and its development. Kansas City, Mo.: Burton Publ. Co., 1912. Pp. 221.
2701. SARFATTI, G. Ricerche psico-pedagogiche su compiti svolti da soldati. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 153-164.
2702. SCHEINERT, M. Vom Disziplinhalten—ein Beitrag zur Psychologie des Lehrerberufs. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 500-507.
2703. WHITE, E. M. The Woman-soul. *Int. J. of Ethics*, 1912, 22, 321-334.
2704. WOOLSTON, H. B. The Urban Habit of Mind. *Amer. J. of Sociol.*, 1912, 18, 602-614.
2705. WRESCHNER, A. Vergleichende Physiologie der Geschlechter. Zürich: Art. Institut Orell Füssli, 1912. Pp. 40.
- 

## 2. RACE PSYCHOLOGY AND ANTHROPOLOGY

(incl. Craniology)

2706. BARTELS, P. Histologisch-anthropologische Untersuchungen der Plica semicularis bei Herero und Hottentotten, so wie bei einigen Anthropoiden. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1911, 78, 529-564.
2707. BENIGNUS, S. In Chile, Patagonien und auf Feuerland. Berlin: Reimer, 1912. Pp. vii + 369.
2708. BERKUSKY, H. Vernichtungszauber. *Arch. f. Anthropol.*, 1912, 9, 88-112.
2709. BEYER, H. Die "Serie der kosmischen Gegensätze," ein Abschnitt aus zwei mexikanischen Bilderhandschriften. *Arch. f. Anthropol.*, N. F., 1912, 11, 293-319.
2710. BÖNNER, T. Alte asiatische Gedankenkreise. Vergleichende und kritisierende Betrachtungen vom sinologischen Standpunkt über älteste babylonische, indogermanische, und chinesische Geistesbestrebungen, etc. Leipzig: Steinacker, 1912. Pp. v + 268.
2711. BREPOHL, F. W. Die Fürsten der Zigeuner. Ethnologisches und Geschichtliches, fürs Schweizervolk erzählt. Wiesbaden: Verl. "Das Havelland," 1912. Pp. 11.
2712. BRUNER, F. G. The Primitive Races in America. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 380-390.
2713. CHAMBERLAIN, H. S. Arische Weltanschauung. (2. Aufl.) München: Bruckmann, 1912. Pp. 87. .

2714. CHLEDOWSKI, C. v. Die Menschen der Renaissance. (Uebers. v. Schapire, R.) München: Müller, 1912. Pp. viii + 56.
2715. CLASSEN, K. Die Völker Europas zur jüngeren Steinzeit. Ihre Herkunft und Zusammensetzung. (Stud. zur Menschen und Völkerk., hrsg. v. Buschan, G., X.) Stuttgart: Strecker & Schröder, 1912. Pp. vi + 76.
2716. CZEKANOWSKI, J. Objektive Kriterien in der Ethnologie. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 17-21.
2717. D'ALFONSO, N. R. Speculative Psychology and the Unity of Races. Roma: Loescher, 1911. Pp. 20.
2718. DIETERICH, K. Byzantinische Quellen zur Länder- und Völkerkunde. (5.-15. Jahrh.) 2 Tle. (Quellen und Forsch. zur Erd- u. Kulturk., hrsg. v. Stübe, R.) Leipzig: Wigand, 1912. Pp. xlii + 140, vii + 198.
2719. DUCKWORTH, W. L. H. Prehistoric Man. Cambridge: Univ. Press, 1912. Pp. viii + 156.
2720. EISENSTÄDTER, J. Elementargedanke und Uebertagungs-theorie in der Völkerkunde. (Diss.) Erlangen, 1912. Pp. 206.
2721. ELLIS, H. Rassenhygiene und Volksgesundheit. (Mitw. v. Kurella, H.) Würzburg: Kabitzzsch, 1912. Pp. xvi + 460.
2722. FAHLBECK, P. Der Neo-Malthusianismus in seinen Beziehungen zur Rassenbiologie und Rassenhygiene. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 30-48.
2723. FEHLINGER, H. Neues aus der Anthropographie. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 17-22.
2724. FEHLINGER, H. Neues von der Völkerpsychologie. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 314-317.
2725. FLÜGEL, O. Das Ich und die sittlichen Ideen im Leben der Völker. (5. Aufl.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. viii + 285.
2726. FRANZOS, K. E. Halb-Asien. Land u. Leute des östl. Europas. III. u. IV. Bd. Vom Don zur Donau. Neue Kulturbilder aus Halb-Asien. (3. Aufl.) 2 Bde. Stuttgart: Cotta, 1912. Pp. xi + 334, v + 206.
2727. FUCHS, A. Tierquälerei und Aberglaube. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 47, 50-51.
2728. FUNKE, M. R. Beiträge zur Kenntnis der Islandstämme von Borneo. *Arch. f. Anthrop.*, 1912, 9, 233-240.
2729. GADELIUS, B. Tro och öfvertro i gångna tider. I. Stockholm: Geber, 1912. Pp. xiii + 263.



2730. GOLDENWEISER, A. A. Folk-Psychology. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 373-380.
2731. GROBER, J. Die Behandlung der Rassenschäden. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 49-86.
2732. HADDON, A. C.; GOLDENWEISER, A. A.; GRAEBNER, F.; WAXWEILER, W. Discussion on Totemism. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 504-507.
2733. HEIBERG, P. Der Wert des Wägens neugeborener Kinder bei anthropologischen Untersuchungen. *Arch. f. Anthropol.*, N. F., 1911, 10, 318-324.
2734. HEILBORN, A. Die deutschen Kolonien. Land und Leute. 10 Vorlesungen. (3. verb. u. verm. Aufl.) (Aus Natur und Geisteswelt, Bd. 98.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. 180.
2735. HILZHEIMER, M. Urgeschichte des Menschen. (Naturwiss.-techn. Volksbüch., hrsg. v. Schmid, B., No. 74, 75.) Leipzig: Thomas, 1912. Pp. 98.
2736. HINK, A. "Selektion und Pathologie." *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 269-291.
2737. HOCART, A. M. The "Psychological Interpretation of Language." *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 267-279.
2738. HOERNES, M. Urgeschichte der Menschheit. (Samml. Götschen, 42. Bd.) (4. neu bearb. Aufl.) Berlin: Götschen, 1912. Pp. 146.
2739. HRDLÍČKA, A. Early Man in South America (Bureau of Amer. Ethnol., Bull. 52). Washington: Gov. Printing Off., 1912. Pp. xv + 405.
2740. KAISER, E. Aus der Vorzeit. Blicke in die Entwicklungs- und Urgeschichte der Menschheit. (Ausserord. Veröff. d. "Päd. Literatur-Gesell. Neue Bahnen.") Leipzig: Voigtländer, 1912. Pp. 208.
2741. KARSCH-HAACK, F. Das gleichgeschlechtliche Leben der Naturvölker. (Forsch. über gleichgeschlechtl. Liebe. I., ethnolog. Reihe.) München: Reinhardt, 1911. Pp. xvi + 668.
2742. KEITH, A. Cranium of the Crô-Magnon type found by W. M. Newton in a gravel terrace near Dartford. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 516.
2743. KEITH, A. Modern problems relating to the antiquity of man. *Lancet*, 1912, 183, 807-810.
2744. KHORAS, P. La psychologie de la révolution chinoise. *Rev. des deux-mondes*, 6e P., 1912, 8, 295-331.

2745. KLAATSCH, H. Die stammesgeschichtliche Bedeutung des Reliefs der menschlichen Grosshirnrinde. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 27-47.
2746. KÖTZ, A. Ueber die astronomischen Kenntnisse der Naturvölker Australiens und der Südsee. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 73.
2747. KRAEMER, H., &c. (Hrsg.) Der Mensch und die Erde. Die Entstehung, Gewinnung und Verwertung der Schätze der Erde als Grundlage der Kultur. Berlin: Deutsches Verlag. Bong, 1912. Pp. xiv + 482.
2748. KROBATH, K. Das Kärntnervolk in seinen Gebräuchen. (2. Aufl.) Klagenfurt: Heyn, 1912. Pp. 169.
2749. KRUEGER, H. Ueber Kopfmasse bei angeborenen und erworbenen Geistesstörungen. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31, 191-200.
2750. KURELLA, H. Anthropologie und Strafrecht. (2 Vorträge.) Würzburg: Kabitzsch, 1912. Pp. vii + 91.
2751. LANG, A.; AVEBURY. Lord Avebury on Marriage, Totemism, and Religion. *Folk-Lore*, 1911, 22, 402-425; 1912, 23, 103-111, 376-378.
2752. LEHRMANN, K., & SCHMIDT, W. Die Altmark und ihre Bewohner. Beiträge zur altmärkischen Volkskunde. 2 Bde. Stendal: Schulze, 1912. Pp. iv + 371, viii + 413.
2753. LEWIN-DORSCH, H., & CUNOW, H. Die Technik in der Urzeit und auf primitiven Kulturstufen. 3 Tle. (Kleine Bibl., Bd. 18, 21, 22.) Stuttgart: Dietz, 1912. Pp. 111, 92, 103.
2754. MARIE, A., & VARENNE, G. Notes de psychopathologie ethnique. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 1, 69-82.
2755. MARTENS, R. Der Foruspalastinus als Rassenmerkmal. *Zsch. f. Ohrenhk.*, 1911, 63, 153-156.
2756. MORSELLI, E. La psicologia etnica e la scienza eugenistica. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 289-293.
2757. MÜLLER-LYER, F. Die Entwicklungsstufen der Menschheit. 4. Bd. Die Familie. München: Lehmann, 1912. Pp. viii + 364.
2758. MZĪK, H. v. (Bearb.) Die Reise des Arabers Ibn Batūta durch Indien und China (14. Jahrh.). (Bibl. denkwürd. Reisen, hrsg. v. Schultze, E., 5. Bd.) Berlin: Gutenberg, 1911. Pp. 490.
2759. NACKE, P. Ausspucken aus Aberglauben. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 369.

2760. NACKE, P. Handschrift und Aberglaube. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 369.
2761. NEUHAUS, R. Die Pygmäen in Deutsch-Neuguinea. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 67-69.
2762. NORDENSKJÖLD, E. Indianerleben. El gran Chaco. (Süd-america.) (Uebers. v. Auerbach, C.) Leipzig: Bonnier, 1912. Pp. viii + 343.
2763. OBERMAIER, H., BIRKNER, F., SCHMIDT, W., &c. Der Mensch aller Zeiten. 9. u. 10. Lfrg. München: Allg. Verl.-Gesellsch., 1912.
2764. OSWALD, K. Zur Frage des Aberglaubens. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 370.
2765. PATTEN, C. J. The Interpretation of the Division of the Parietal Bone as observed in the Crania of Certain Primates. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 509.
2766. PEILLAUBE, E. L'évolutionnisme et l'intelligence humaine. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 225-280.
2767. PICK, L. Die Weltanschauung des Judentums. Berlin: Boas, 1912. Pp. 93.
2768. PLOSS, H. Das Kind in Brauch und Sitte der Völker. (3. Aufl., v. Renz, 10-16. Lfrg.) Leipzig: Grieben, 1912.
2769. PLOSS, H., & BARTELS, M. Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. Anthropologische Studien. (Hrsg. v. Bartels, P.) 1. Bd. (10. verm. Aufl.) Leipzig: Grieben, 1912. Pp. 1-96.
2770. PÖCH, R. Die Stellung der Buschmannrasse unter den übrigen Menschenrassen. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 21-26.
2771. PÖCH, R. Ueber die Kunst der Buschmänner. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 13-17.
2772. PONIATOWSKI, S. Ueber den Einfluss der Beobachtungsfehler auf die anthropologischen Indices. *Arch. f. Anthrop.*, N. F., 1911, 10, 249-279.
2773. RANK, O. Völkerpsychologische Parallelen zu den infantilen Sexualtheorien. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 372-382, 425-437.
2774. RANKE, J. Der Mensch. (3. gänzlich neubearb. Aufl., 2. (Schluss Bd.) Leipzig: Bibliograph. Institut, 1912. Pp. xii + 662.
2775. RIVERS, W. H. R. The Primitive Conception of Death. *Hibbert J.*, 1912, 10, 393-407.

2776. ROTHACKER, E. Zur Methodenlehre der Ethnologie und der Kulturgeschichtschreibung. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 85-106.
2777. SAMTER, E. Geburt, Hochzeit und Tod. Beiträge zur vergleichenden Volkskunde. Leipzig, Berlin: Teubner, 1911. Pp. 222.
2778. SCHACHNER, R. Australien und Neuseeland. Land, Leute und Wirtschaft (Aus Natur und Geisteswelt, Bd. 366.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. viii + 120.
2779. SCHIFF, F. Beiträge zur Kraniologie der Czechen. *Arch. f. Anthrop.*, N. F., 1912, 11, 253-280.
2780. SCHULTZ, W. Die Anschauung vom Monde und seinen Gestalten in Mythos und Kunst der Völker. (Aus "Das Weltall" hrsg. v. Archenhold, F. S., 26. H.) Treptow: Verl. d. Treptow-Sternwarte, 1912. Pp. 35.
2781. SERGI, G. Tasmanier und Australier. *Hesperanthropus tasmanianus*, spec. *Arch. f. Anthrop.*, 1912, 9, 201-232.
2782. SERGI, S. *Crania habessinica*. Contributo all'antropologia dell' Africa orientale. Roma: Loescher, 1912. Pp. 519.
2783. SMITH, G. E. The Evolution of Man. *Nature*, 1912, 90, 118-126.
2784. THOMAS, W. I. Race Psychology: Standpoint and Questionnaire with Particular Reference to the Immigrant and the Negro. *Amer. J. of Sociol.*, 1912, 17, 725-775.
2785. THURNWALD, R. Die Denkart als Wurzel des Totemismus. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 119-125.
2786. TRILLES, H. Le Totémisme chez les Fân. (Préface de Le Roi, A., *Anthropos-Bibl.*, 4. H.) Münster: Aschendorf, 1912. Pp. xvi + 653.
2787. VAGELER, P. Ugogo. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 209-215.
2788. VARENNE, —. Essai sur la psychologie ethnique de quelques races asiatiques. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 1, 25-40.
2789. VOSBERG & REKOW. (Hrsg.) Asiatisches Jahrbuch. Berlin: Guttentag, 1912. Pp. xiii + 263.
2790. WEISSENBERG, S. Zur Anthropologie der nordafrikanischen Juden. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 85-99.
2791. WELKER, F. Anthropologische Untersuchungen über das Atlanto-occipitalgelenk bei Menschen und Affen. (Diss., Erlangen.) München: Verl. Natur und Kultur, 1912. Pp. iii + 94.

2792. WERTHEIMER, M. Ueber das Denken der Naturvölker. I. Zahlen und Zahlgebilde. *Zsch. f. Psychol.*, 1912, 60, 321-378.
2793. WEULE, K. Die Urgesellschaft und ihre Lebensfürsorge. (1.-3. Aufl.) Stuttgart: Franckh, 1912. Pp. 112.
- 2793A. WEYGOLD, F. Die Hunkazeremonie. *Arch. f. Anthropol.*, 1912, 9, 145-160.
2794. WILKE, —. Einfluss des Sexuellebens auf die Mythologie und Kunst der indoeuropäischen Völker. *Mitt. d. anthrop. Gesell. Wien*, 1912, 42, 1-48.
2795. WINKLER, H. Zur Völkerkunde von Osteuropa. Breslau: Hirt, 1912. Pp. 40.
2796. WOODWORTH, R. S. National Psychology. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 397-399.
2797. WUNDT, W. Elemente der Völkerpsychologie. Grundlinien einer psychologischen Entwicklungsgeschichte der Menschheit. Leipzig: Kröner, 1912. Pp. xii + 523.
2798. WUNDT, W. Völkerpsychologie. Eine Untersuchung der Entwicklungsgesetze von Sprache, Mythos und Sitte. II. Bd.: Die Sprache. (3. neu bearb. Aufl.) 2. Tl. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. x + 678.
2799. ZAHLFLEISCH, J. Ist Kontinuität in der Entwicklung des Denkens der Welt? *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 148-161.
2800. ZBINDEN, F. v. Beiträge zur Anthropologie der Schweiz. *Arch. f. Anthropol.*, N. F., 1911, 10, 280-317.
2801. ZELLÉN, H. Indische Renaissance. Ein Essay über unsere Zeit. Leipzig: Modernes Verlagsbüro, 1911. Pp. 61.
2802. ZOLLSCHAU, I. Das Rassenproblem unter besonderer Berücksichtigung der theoretischen Grundlagen der jüdischen Rassenfragen. (3. verb. u. verm. Aufl.) Wien: Braumüller, 1912. Pp. xlv + 512.
2803. [ANON.] Vorschläge zur psychologischen Untersuchung primitiver Menschen. (Beih. z. *Zsch. f. angew. Psychol. u. psychol. Sammelforsch.*) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 124.

### 3. SOCIAL PSYCHOLOGY

2804. ALLBUTT, T. C. Integration of the "social organism." *Lancet*, 1912, 183, 283-286.
2805. AUERCHBACH, E. Das wahre Geschlechtsverhältnis des Menschen. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 10-17.

2806. BALZAC, H. DE. Physiologie des Alltagslebens. Unveröffentlichte Aufsätze. (Hrsg. v. Fred, W.) München: Müller, 1912. Pp. v + 312.
2807. BARBEAU, C. M. The Bearing of the Heraldry of the Indians of the North West Coast of America upon their social organization. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 519.
2808. BAUER, A. La conscience collective et le bien obligatoire. *Rev. phil.*, 1912, 73, 583-609.
2809. BODEN, C. F. Zur Psychologie der französischen Diplomatie. À la psychologie de la diplomatie française. (In deutscher u. französ. Sprache.) Braunschweig: Dessau, 1912. Pp. 135.
2810. BOSANQUET, B. Les idées politiques de Rousseau. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 321-340.
2811. BOUCAUD, C. Le respect de l'ordre et le droit naturel. *Rev. de phil.*, 1911, 19, 672-687.
2812. BREUER, J. Der Rechtsbegriff auf Grundlage der Stammler'schen Sozialphilosophie. ("Kantstudien," hrsg. v. Vaihinger, H. u. a. No. 27.) Berlin: Reuther & Reichard, 1912. Pp. vii + 102.
2813. CAPPONI, G. Der allgemeine Wille im Gesellschaftsvertrage von Jean-Jacques Rousseau. Ein Versuch. Berlin: Unger, 1912. Pp. 23.
2814. CHASIN, D. Die Wirtschaft der Batuneger in Kamerun. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 111.
2815. ELLWOOD, C. A. Sociology in its Psychological Aspects. New York: Appleton, 1912. Pp. xiv + 417.
2816. ELLWOOD, C. A. The Instinctive Element in Human Society. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 80, 263-272.
2817. FICHTE, J. G. Die Staatslehre oder über das Verhältnis des Urstaates zum Vernunftreiche. (Hrsg. v. Medicus, F.) (Bibl. f. Phil., hrsg. v. Stein, L., Bd. 132 c.) Berlin: Simion, 1912. Pp. v + 298.
2818. FRANK, L. Psychiatrie und Armenpflege. (Vortr.) Zürich: Art. Inst. Orell Füssli, 1912. Pp. 20.
2819. FUCHS, E. Illustrierte Sittengeschichte vom Mittelalter bis zur Gegenwart. 3. Bd.: Das bürgerliche Zeitalter. München: Langen, 1912. Pp. x + 496.
2820. GAETANI, L. La funzione dell' Islàm nell' evoluzione della civiltà. *Riv. di scienza*, 1912, 11, 397-426.
2821. HACHET-SOUPLET, P. Les bases psychologiques de la domestication. *Rev. scient.*, 1912, 50, 294-299.

2822. HAHN, M. Grenzen und Ziele der Sozialhygiene. (Oeffentliche Antrittsrede.) Freiburg: Speyer & Kaerner, 1912. Pp. 23.
2823. HERTZKA, T. Das soziale Problem. Berlin: Reimer, 1912. Pp. xii + 357.
2824. HOWARD, G. E. Social Psychology of the Spectator. *Amer. J. of Sociol.*, 1912, 18, 33-50.
2825. HOWERTH, I. W. Patriotism, Instinctive and Intelligent. *Educ. Rev.*, 1912, 44, 13-24.
2826. JAURÈS, J. Les idées politiques et sociales de J.-J. Rousseau. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 371-381.
2827. KAUTSKY, K. Karl Marx' ökonomische Lehren. Gemeinverständlich dargestellt und erläutert. (14. Aufl.) Stuttgart: Dietz, 1912. Pp. xx + 268.
2828. KOZLOWSKI, W. M. La réalité sociale. *Rev. phil.*, 1912, 74, 161-171.
2829. KUNTZE, F. Natur- und Geschichtsphilosophie. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 381-412.
2830. LE BON, G. Psychologie der Massen. (Uebers. v. R. Eisler, 2. verb. Aufl.) Leipzig: Klinghardt, 1912. Pp. xv + 157.
2831. LEVENSTEIN, A. Die Arbeiterfrage. Mit bes. Berücksichtigung der sozialpsychol. Seite des modernen Grossbetriebes, etc. München: Reinhardt, 1912. Pp. iv + 406.
2832. MACDOUGALL, R. The Social Basis of Individuality. *Amer. J. of Sociol.*, 1912, 18, 1-20.
2833. MAEDER, A. Das psychosexuelle Element in der Familie. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 137-138.
2834. MAXWELL, J. Psychologie sociale contemporaine. Paris: Alcan, 1911. Pp. viii + 363.
2835. MEAD, G. H. The Mechanism of Social Consciousness. *J. of Phil., Psychol. &c.*, 1912, 9, 401-406.
2836. MELIN, G. La famille et l'évolution. *Rev. de phil.*, 1912, 21, 641-663.
2837. MENZEL, A. Naturrecht und Soziologie. (Aus "Festschr. z. 31. deutschen Juristentag.") Wien: Fromme, 1912. Pp. 60.
2838. MERBACH, P. A. Lester F. Wards philosophisches System der Sociologie. In seinen Grundzügen dargestellt. (Hephaestos, Hrsg. W. Gädicke, No. 14-18.) Hamburg: Hephaestos-Verl., 1911. Pp. 36.
2839. MÜLLER-LYER, F. Die Familie. München: Lehmann, 1912. Pp. 364.

2840. MÜLLER-LYER, F. Die phaseologische Methode in der Soziologie. *Vjsch. f. wiss. Phil.*, 1912, 36, 241-255.
2841. MÜNCH, F. Das Problem der Geschichtsphilosophie. *Kant-stud.*, 1912, 27, 349-381.
2842. MÜNSTERBERG, H. Psychologie und Wirtschaftsleben. Ein Beitrag zur angewandten Experimental-Psychologie. Leipzig: Barth, 1912. Pp. viii + 192.
2843. NEITCHEFF, M. Zur Methodenlehre in der Sociologie. (Diss.) Bern, 1911. Pp. 103.
2844. OPPENEHIMER, F. Der Staat. (Aus "Die Gesellschaft," hrsg. v. Buber, M., 14. u. 15. Bd.) Frankfurt a. M.: Literar. Anstalt, 1912. Pp. 176.
2845. PEROZZI, S. Socialismo giuridico. *Riv. di scienza*, 1911, 10, 143-170.
2846. PŘIBRAM, K. Die Entstehung der individualistischen Sozialphilosophie. Leipzig: Hirschfeld, 1912. Pp. v + 102.
2847. PUSCH, —. Die Grundlagen und der gegenwärtige Stand der Rassenhygiene. *Zsch. f. Med.-Beamte*, 1912, 25, 381-388.
2848. RIVETTA, P. S. Il matrimonio nel diritto cinese. *Riv. ital. di sociol.*, 1912, 16, 175-214.
2849. ROGERS, A. K. Some Aspects of Professor Fite's Individualism. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 372-376.
2850. SARFATTI, G. La psicologia sociale come contributo alla psicologia individuale. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 294-303.
2851. SCHEFOLD, & WERNER. Der Aberglaube im Rechtsleben. (Referate.) (Jurist.-psychiat. Grenzfr., hrsg. v. Finger, A., u. a., VIII. Bd., 8. H.) Halle: Marhold, 1912. Pp. 64.
2852. SCHLEGEL, V. Ueber die Form des Menschen. *Arch. f. syst. Phil.*, 1912, 18, 285-310.
2853. SIMIAND, F. La méthode positive en science économique. (Bibl. de phil. contemp.) Paris: Alcan, 1912. Pp. 208.
2854. STAMMLER, R. Notion et portée de la "Volonté générale" chez J.-J. Rousseau. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, 20, 383-389.
2855. STEFFEN, G. F. Die Grundlage der Soziologie. Ein Programm zu der Methode der Gesellschaftswissenschaft und Naturforschung. Jena: Diederichs, 1912. Pp. 133.
2856. TENNEY, A. A. The Genesis of Individual and Social Surplus. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 551-563.
2857. TÖNNIES, F. Gemeinschaft und Gesellschaft. Grundbegriffe der reinen Sociologie. (2. verm. u. veränd. Aufl.) Berlin: Curtius, 1912. Pp. xiv + 312.



2858. UNOLD, J. Politik im Lichte der Entwicklungslehre. Ein Beitrag zur staatsbürgerlichen Erziehung. München: Reinhardt, 1912. Pp. vii + 232.
2859. WALLIN, J. E. W. Individual and Group Efficiency. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 390-397.
2860. WODEHOUSE, H. The value of social psychology. *Int. J. of Ethics*, 1912, 23, 50-59.
2861. ZIZIK, F. Sociologie und Statistik. München: Duncker & Humbolt, 1912. Pp. iii + 47.

#### 4. DEGENERACY, PROSTITUTION, CRIMINOLOGY, SUICIDE

2862. ABRAHAM, K. Bemerkungen zur Psychoanalyse eines Falles von Fuss- und Korsettfetischismus. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 557-567.
2863. ASCHAFFENBURG, G., & PARTENHEIMER, —. (Hrsg.) Bericht über 7. internat. Kongress für Kriminal-anthropologie. Köln a. Rh. 9-13. 10. 1911. Heidelberg: Winter, 1912. Pp. 517.
2864. BELLETRUD, —. Vol et désertion. Simulation. Débilité intellectuelle; amoralité complète; instabilité constitutionnelle. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 1, 308-323.
2865. BIERHOFF, F. Further notes on the sanitary control of prostitution in some European cities. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 569-574, 627-633, 688-692.
2866. BLOCH, I. Die Prostitution, etc. (Handb. der ges. Sexualwiss. in Einzeldarst., hrsg. v. Bloch, I., 1. Bd.) Berlin: Marcus, 1912. Pp. xxxvi + 870.
2867. BRILL, A. A. Anal Eroticism and Character. *J. of Abnorm. Psychol.*, 1912, 7, 196-203.
2868. BROWN, P. K. The neurotic basis of juvenile delinquency. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 184-186.
2869. CHARPENTIER, P. Restif de la Bretonne. Sa perversion fétichiste. (Thèse méd.) Bordeaux: Destout, 1912. Pp. 51.
2870. CRANE, H. W. Criminal Psychology. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 451-453.
2871. CROTHERS, T. D. Criminality and morphinism. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 163-165.
2872. DEVON, J. The Criminal and the Community. London: John Lane, 1912. Pp. xiii + 348.
2873. DODEL, W. Beitrag zur Geschichte sadistischer Verbrechen. (Diss.) Berlin, 1912. Pp. 42.

2874. DUPRÉ, —. Les perversions instinctives. *Arch. d'anthrop. crim.*, 1912, 27, 503-530.
2875. EGLOFFSTEIN, L. v. Religiöse Form und Verbrechersinn. Zwei Geständnisse. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 43, 339.
2876. FLINT, A. Sexual crimes. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 207-211.
2877. FRIEDLÄNDER, H. Interessante Kriminalprozesse von kulturhistorischer Bedeutung. Darstellung merkwürdiger Strafrechtsfälle, etc. (Eingeleitet v. Sello.) Berlin: Barsdorf, 1912. Pp. iii + 403.
2878. GARNIER, S. Le crime de Roussillon et l'état mental de ses trois auteurs. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 2, 31-46, 189-203, 243-257, 504-519.
2879. GLUECK, B. A contribution to the catamnestic study of the juvenile offender. *Bull. Gov. Hosp. for Insane*, 1912, No. 4, 42-64.
2880. GODDARD, H. H. The Basis for State Policy, Social Investigation and Prevention. *The Survey*, 1912, March 2, pp. 5.
2881. GRABE, E. v. Prostitution, Kriminalität und Psychopathie. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 48, 135-181.
2882. GROTHJAHN, A. Sociale Pathologie. Versuch einer Lehre von den sozialen Beziehungen der menschlichen Krankheiten als Grundlage der sozialen Medizin, etc. Berlin: Hirschwald, 1912. Pp. xi + 691.
2883. GRUHLE, W. Die Ursachen der jugendlichen Verwahrlosung und Kriminalität. Berlin: Springer, 1912. Pp. xiv + 454.
2884. GÜNTHER, L. Beiträge zur Systematik und Psychologie des Rotwelsch und der ihm verwandten deutschen Geheimsprachen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 1-89; 43, 1-72; 46, 1-31, 289-314; 47, 131-154, 209-231; 48, 311-351; 49, 331-358.
2885. HALDY, —. Zur Psychologie der Strafanzeige. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 48, 340-344.
2886. HELLWIG, A. Volkskundliches und Kriminalpsychologisches aus dem Progress der Giftmörderin Gesche Margarethe Gottfried. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 41, 54-66.
2887. HIRSCHFELD, M., & BURCHARD, E. Zu Dr. Stier's Artikel "Ueber die Aetiologie des konträren Sexualgefühls." *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 549-555.

2888. HOFFNER, T. Ueber die Disposition der Stotterer—Psyche zu asozialer Entwicklung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 49, 149-174.
2889. HOPPE, H. Ist Alkoholismus eine Ursache der Entartung? *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 45, 144-165.
2890. HUG-HELLMUTH, H. v. Zur weiblichen Masturbation. *Zenitbl. f. Psychoanal.*, 1912, 3, 17-25.
2891. HÜHNER, M. Masturbation in the adult male. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 320-326.
2892. JASSNY, A. Zur Psychologie der Verbrecherin. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 90-107.
2893. JULIUSBERGER, O. Ueber einen Fall von akuter autopsychischer Bewusstseinsstörung, ein Beitrag zur Lehre von Kriminalität und Psychose. *Zenitbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 308-315.
2894. KAUFFMANN, M. Das Verschuldungsprinzip im Strafrecht. Halle: Buchh. d. Waisenhauses, 1912. Pp. 70.
2895. KAUFFMANN, M. Die Psychologie des Verbrechens. Eine Kritik. Berlin: Springer, 1912. Pp. viii + 344.
2896. KÖHLER, A. Probleme der Fahrlässigkeit im Strafrecht. München: Beck, 1912. Pp. iii + 224.
2897. KRAFFT-EBING, R. v. Psychopathia sexualis mit besonderer Berücksichtigung der konträren Sexualempfindung, etc. (Hrsg. v. Fuchs, A.) (14. verm. Aufl.) Stuttgart: Encke, 1912. Pp. xi + 460.
2898. LANGLOIS, A. Une observation de fétichisme des étoffes chez la femme. (Thèse méd.) Montpellier, 1912. Pp. 48.
2899. LEPPMANN, F. Zur ärztlichen Begutachtung von Sittlichkeitsverbrechen. *Aerztl. sachs. Zig.*, 1912, 18, 202-205.
2900. MACDONALD, A. Statistics of physical measurements and anomalies of criminals. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 31-68.
2901. MAIRET, —. Le vagabondage constitutionnel, ou des dégénérés (suite et fin). *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 1, 10-33.
2902. MAJOR, G. Zur Psychologie jugendlicher Krimineller. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 31 (Ergh.), 38-78.
2903. MANNHEIM, H. Der Massstab der Fahrlässigkeit im Strafrecht. (Strafrechtl. Abh., hrsg. v. Lilienthal, v., 157. H.) Breslau: Schletter, 1912. Pp. x + 96.
2904. MANOUVRIER, L. Quelques cas de criminalité juvénile et commençante. *Rev. école d'anthrop.*, 1912, 22, 298-315, 420-438, 881-918.

2905. MARCUSE, M. Ein Fall von vielfach komplizierter Sexualperversion. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 9, 269-300.
2906. MARMIER, R. Les perversions instinctives. Origines et débuts de cette notion. (Thèse méd.) Paris: Rousset, 1912. Pp. 94.
2907. MARSCHALL, J. Ein psychologischer Streifzug durch das Gebiet der Beleidigungsklagen-Privatklagen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 46, 193-202.
2908. MARX, H. Schuld und Strafe, etc. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 304-351; 43, 91-118.
2909. MAUEL, P. Prostitution und Volkserziehung. Cöln: Kratz, —. Pp. 47.
2910. MERKEL, A. Die Lehre vom Verbrechen und Strafe auf der Grundlage des "Lehrbuchs des Strafrechts." (Hrsg. v. Liepmann, M.) Stuttgart: Encke, 1912. Pp. xlv + 371.
2911. MOLL, A. Die Behandlung sexueller Perversionen mit besonderer Berücksichtigung der Assoziationstherapie. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 1-28.
2912. MÖNKEMÖLLER, —. Zur Psychologie des Brandstifters. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 48, 193-310.
2913. MORICHAU-BEAUCHANT, R. Homosexualität und Paranoia. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 174-176.
2914. MÜLLER, F. C. Sexuelle Verbrechen und Verirrungen, etc. (Probleme uns. Zeit, hrsg. v. Schröter, F. W., No. 3.) München: Hans Sachs-Verl., 1912. Pp. 33.
2915. NÄCKE, P. Aberglauben als Grund von Selbstmord. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 170.
2916. NÄCKE, P. Alkohol und Homosexualität. *Allg. Zsch. f. Psychiat.*, 1911, 68, 852-859.
2917. NÄCKE, P. Einteilung der (habituell) Antisozialen und der mehr oder minder moralisch Defekten. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 387-398.
2918. NÄCKE, P. Zwei sexologische Themen: 1. Die Zeugung im Rausche und ihre schädlichen Folgen. 2. Die "inadäquate" Keimmischung (Keimfeindschaft). *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 218-236.
2919. NEMANITSCH, G. Zur Lehre vom Dolus. Studien über seine Abgrenzung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 46, 243-268.
2920. NORDAU, M. The Degeneration of Classes and Peoples. *Hibbert J.*, 1912, 10, 745-765.

2921. OBERNDORF, C. P. Constitutional inferiority and its psychoses. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 249-252.
2922. RAECKE, —. Zur psychiatrischen Beurteilung sexueller Delikte. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 49, 25-39.
2923. RANK, O. Ein Beitrag zum Narcissismus. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 401-426.
2924. REITLER, R. Eine infantile Sexualtheorie und ihre Beziehung zur Selbstmordsymbolik. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 114-122.
2925. RENDA, A. Concezione naturalistica e concezione giuridica del delitto. *Psiche*, 1912, 1, 313-336.
2926. ROHLEDER, H. Die Masturbation. Eine Monographie für Aerzte, Pädagogen, etc. (3. verb. u. verm. Aufl.) Berlin: Fischers med. Buchh., 1912. Pp. xxiv + 347.
2927. RUPPRECHT, K. Zur Psychologie jugendlicher Verhafteter. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 2227-2229.
2928. SADGER, J. Haut-, Schleimhaut-, und Muskelerotik. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, 3, 525-556.
2929. SCHNEICKERT, H. Zur Psychologie der Erpresserbriefe. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1912, 4, 35-54.
2930. SCHUPPIUS, —. Ein Beitrag zur Vagabundenfrage. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 10, 420-472.
2931. SEHER, C. Degeneration und Vererbung und der Kampf ums Dasein. (Vortrag). Chemnitz: Közle, 1912. Pp. 29.
2932. SENF, M. R. Geschlechtstrieb und Verbrechen. Mit einem Anh: Zur Psychologie des Lustmörders. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 48, 1-55.
2933. SHEFFIELD, A. D. The So-called Criminal Type. *Amer. J. of Sociol.*, 1912, 18, 381-390.
2934. STEKEL, W. Masken der Homosexualität. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 2, 367-371.
2935. STERNBERG, T. Das Verbrechen in Kultur und Seelenleben der Menschheit. (Das Recht, etc. hrsg. v. Kohler, F., 11. Bd.) Berlin: Puttkammer & Mühlbrecht, 1912. Pp. vii + 99.
2936. STIER, E. Zur Aetiologie des konträren Sexualgefühls. *Monat. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 32, 221-251.
2937. STURM, F. Der Unterschied zwischen vorsätzlicher Schuld und Fahrlässigkeit. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 49, 10-22.
2938. SVENSON, F. Psychopathische Verbrecher. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 45, 197-272.

2939. TÜRKEL, S. Der Einfluss der Lektüre auf die Delikte phantastischer jugendlicher Psychopathen. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 42, 228-242.
2940. VESTBERG, E. Statistiska undersökningar rörande psykomorbiditeten bland barnen till sinnessjuka. *Allmänna Svenska Läkartid.*, 1913, 9, 681-695.
2941. VLADOFF, D. L'homicide en pathologie mentale. Paris: Maloine, 1911. Pp. 379.
2942. VOSS, —. Beiträge zur Psychologie des Gattenmords und Verwandtes. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 41, 281-301.
2943. WASSERMAYER, —. Ueber Selbstmord. *Arch. f. Psychiat. u. Nervenkr.*, 1912, 50, 255-284.
2944. WEBER, R. Zur Psychologie des Vagabundentums. *Zsch. f. Med.-Beamte*, 1912, 24, 851-856.
2945. WORK, H. The sociologic aspect of insanity and allied defects. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 69, 1-15.
2946. YVERNES, M. L'alcoolisme et la criminalité. *Arch. d'anthrop. crim.*, 1912, 27, 5-35.

## XI. Mental Development in Man

### I. GENERAL: MENTAL INHERITANCE AND ENVIRONMENT

(incl. Mental Tests)

2947. ADAMI, J. G. Eugenics: "Unto the third and fourth generation." *Lancet*, 1912, 183, 1199-1204.
2948. ALBRECHT, —. Gleichartige und ungleichartige Vererbung der Geisteskrankheiten. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 11, 541-580.
2949. ALSBERG, M. Schädelform und Umwelt-Einflüsse. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 175-184.
2950. ASH, I. E. The Correlates and Conditions of Mental Inertia. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 425-437.
2951. BAKER, R. H. Race improvement or eugenics. New York: Dodd, Mead, 1912. Pp. 137.
2952. BARR, M. W. The asexualization of the unfit. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 1-9.
2953. BAYERTHAL, —. Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage nach den Beziehungen zwischen Hirngrösse und Intelligenz. *Arch. f. Rassen- u. Gesell. Biol.*, 1911, 8, 764-774.

2954. BERRY, C. S. A Comparison of the Binet Tests of 1908 and 1911. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 444-451.
2955. BINET, A., & SIMON, T. A Method of Measuring the Development of the Intelligence of Young Children. (Town, C. H., trans. & pref.) Lincoln, Ill.: Courier Co., 1912. Pp. 83.
2956. BLISS, D. C. Some Results of Standard Tests. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 1-12.
2957. BLOCK, E., & PREISS, A. Ueber Intelligenzprüfungen an normalen Volksschulkindern nach Bobertag. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 539-547.
2958. BOBERTAG, O. Quelques réflexions méthodologiques à propos de l'échelle métrique de l'intelligence de Binet-Simon. *Année psychol.*, 1912, 18, 271-287.
2959. BOBERTAG, O. Ueber Intelligenzprüfungen (nach der Methode von Binet und Simon). *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 495-538.
2960. BREYMAN, —. Ueber die Notwendigkeit eines Zusammengehens von Genealogen und Medizinern in der Familienforschung. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 18-29.
2961. CHOTZEN, F. Die Intelligenzprüfungsmethode von Binet-Simon bei schwachsinnigen Kindern. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 411-494.
2962. CLAPARÈDE, E. Nouvelle méthode de mesure de la sensibilité et des processus psychiques. *Arch. d. sci. phys. et natur.*, 1912, 33, pp. 4.
2963. CLARKE, G. Sterilisation from the Eugenic Standpoint, with Heredity Statistics from the Long-Grove Asylum Clinical Records. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 48-57.
2964. COLE, L. J. The Relation of Eugenics to Euthenics. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 465-472.
2965. CORSON, J. F. An Inquiry into the Occurrence of an Inherited Tendency to Insanity in the Insane of a Rural Population. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 262-298.
2966. COTTON, H. A. Some problems in the study of heredity in mental diseases. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 69, 31-89.
2967. DANIEL, A. W. Some Statistics about Sterilisation of the Insane. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 62-75.
2968. DAVENPORT, C. B. Eugenics and the physician. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 1195-1199.
2969. DAVENPORT, C. B. Heredity in Relation to Eugenics. New York: Holt, 1911. Pp. xi + 298.

2970. DELANY-BARBOUR, I. Sex hygiene in relation to eugenics. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 646-647.
2971. DE SANCTIS, S. Reattivi per la misura dell' insufficienza mentale. *Contributi psicol.*, 1912, 1; pp. 16.
2972. FERNALD, G. G. An Achievement Capacity Test. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 331-336.
2973. FERNALD, G. G. The defective delinquent class differentiating tests. *Amer. J. of Insan.*, 1912, 68, 523-594.
2974. FERRARI, G. C. L'Eugenetica (Primo Congresso Internazionale di Londra). *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 432-437.
2975. FRANCA, G., & FERRARI, G. C. L'esame psicologico sommario dei deficienti. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 270-288.
2976. FREEMAN, F. N. Tests. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 215-222.
2977. FREY, K. Zwei Stammbäume von hereditärer Ataxie. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 44, 351-379.
2978. GODDARD, —. Echelle métrique de l'intelligence. Résultats obtenus en Amérique, à Vineland. *Année psychol.*, 1912, 18, 288-326.
2979. GODDARD, H. H. Heredity of Feeble-mindedness. *Proc. Amer. Phil. Soc.*, 1912, 51, 173-177.
2980. GODDARD, H. H. The form board as a measure of intellectual development in children. *Training School*, 1912, 9, 49-52.
- 2980A. HART, B., & SPEARMAN, C. General Ability, its Existence and Nature. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 51-84.
2981. HUEY, E. B. The Present Status of the Binet Scale of Tests for the Measurement of Intelligence. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 160-168.
2982. JOHNSON, R. H., & GREGG, J. McI. Three New Psychometric Tests. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 201-203.
2983. JORDAN, D. S. The Heredity of Richard Roe. A Discussion of the Principles of Eugenics. Boston: Amer. Unitarian Assoc., 1911. Pp. 165.
2984. JOSEFOVICI, U. Die psychische Vererbung. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 1-155.
2985. KERN, B. Ueber den Ursprung der geistigen Fähigkeiten des Menschen. (Nach e. Vortr.) Berlin: Hirschwald, 1912. Pp. 63.
2986. KNEPLER, A. Beitrag zur Frage der psychopathologischen Heredität. (Diss.) Basel, 1911. Pp. 104.
2987. KREISS, P. Ueber hereditären Tremor. *Dtsch. Zsch. f. Nervenhhk.*, 1912, 44, 111-123.



2988. KUHLMANN, F. A Revision of the Binet-Simon System for Measuring the Intelligence of Children. (Monog. Suppl. of J. of Psycho-Asthenics, No. 1.) Faribault, Minn.: Minn. School for Feeble-Minded and Colony for Epileptics, 1912. Pp. 41.
2989. LAVERGNE, DE. Mariage et psychopathes. *Arch. d'anthrop. crim.*, 1912, 27, 616-629.
2990. LUNDBORG, H. On race hygiene study and its importance to modern culture. *J. of Nerv. & Ment. Dis.* 1912, 39, 739-746.
2991. LUNDBORG, H. Ueber die Erblichkeitsverhältnisse der konstitutionellen (hereditären) Taubstummheit und einige Worte über die Bedeutung der Erblichkeitsforschung für die Krankheitslehre. *Arch. f. Rassen. u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 133-149.
2992. MACDONALD, J. B. Insanity and heredity. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 165-171.
2993. MEARS, J. E. A further study of the problem of race betterment. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 455-461.
2994. MEIJERE, C. H. DE. Ueber getrennte Vererbung der Geschlechter. (Schluss.) *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1911, 8, 697-752.
2995. MEUMANN, E. Ueber eine neue Methode der Intelligenzprüfung und über den Wert der Kombinationsmethoden. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 145-163.
2996. MORROW, L., & BRIDGMAN, O. Delinquent girls tested by the Binet Scale. *Training School*, 1912, 9, 33-36.
2997. MYERS, C. S. Die Gefahren der "Mental Tests." *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 60-65.
2998. NÄCKE, P. Die Beziehungen zwischen Kopfgrösse und Intelligenz. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 47, 155.
2999. OBERNDORF, C. P. The sterilization of defectives. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 106-112.
3000. ORTON, G. L. The procreative regulation of defectives and delinquents. *J. of Amer. Med. Assoc.*, 1912, 58, 2021-2023.
3001. PETERS, W. Ueber die Vererbung intellektueller Fähigkeiten. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 193-196.
3002. POTTS, W. A. Tests of intelligence. *Brit. Med. J.*, 1912, I, 880-883.
3003. RICHTER, J. Ein Beispiel für hereditäre Belastung. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1911, 43, 303-304.

3004. ROEMER, H. Ueber psychiatrische Erblichkeitsforschung. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 292-329.
3005. ROSANOFF, A. J. On the inheritance of the neuropathic constitution. *N. Y. State Hosp. Bull.*, 1912, 5, 278-288.
3006. ROSANOFF, A. J. The inheritance of the neuropathic constitution. *J. of Amer. Med Assoc.*, 1912, 58, 1266-1269.
3007. SAFFIOTTI, —. L'échelle métrique de l'intelligence modifiée selon la méthode Trèves-Saffiotti. *Année psychol.*, 1912, 18, 327-340.
3008. SCHLESINGER, E. Die Trinkerkind unter den schwachbegabten Kindern. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 649-650.
3009. SCHMITT, C. The Binet-Simon Tests of Mental Ability. Discussion and Criticism. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 186-200.
3010. SCHUPPIUS, —. Ueber Erblichkeitsbeziehungen in der Psychiatrie. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1912, 13, 217-284.
3011. SHELTON, H. S. Eugenics. *Contemp. Rev.*, 1912, 101, 84-95.
3012. SIMPSON, B. R. Correlations of Mental Abilities. *Teachers College, Columbia Univ. Contrib. to Educ.*, 1912, No. 53; pp. iv + 122.
3013. SMITH, F. O. A Rational Basis for Determining Fitness for College Entrance. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 137-153.
3014. SOLOMON, M. What eugenics does not mean. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1259-1265.
3015. SQUIRE, C. R. Graded Mental Tests. I. Attention, Perception, Comprehension and Memory. II. Association, Invention and Construction. III. Judgment, Conclusions and Summary of Results. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 363-380, 430-443, 493-506.
3016. STERN, W. L. Ueber die psychologischen Methoden der Intelligenzprüfung. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 1-109.
3017. STROHMAYER, W. Die Vererbung des Habsburger Familientypus. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1911, 8, 775-785.
3018. STROHMAYER, W. Psychiatrisch-genealogische Untersuchung der Abstammung König Ludwigs II u. Ottos I v. Bayern. (Grenzfr. d. Nerven- u. Seelenleb., hrsg. von Löwenfeld, L., 83 H.) Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. iii + 68.
3019. SULLIVAN, —. La mesure du développement intellectuel chez les jeunes délinquantes. *Année psychol.*, 1912, 18, 341-361.
3020. SULLIVAN, W. C. Feeble-mindedness and the measurement of the intelligence by the method of Binet and Simon. *Lancet*, 1912, 182, 777-780.

3021. TAYLOR, J. M. Asexualization of the unfit. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 10-12.
3022. Terman, L. M., & Childs, H. G. A Tentative Revision and Extension of the Binet-Simon Measuring Scale of Intelligence. Part I. Introduction. Part II. Supplementary Tests. 1. Generalization Test: Interpretation of Fables. 2 The Completion Test. 3. Ball and Field Test of Practical Judgment. 4. Vocabulary Test. Part III. Summary. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 61-74, 133-143, 198-208, 277-289.
3023. Town, C. H. The Binet-Simon Scale and the Psychologist. *Psychol. Clinic*, 1912, 5, 239-244.
3024. Verworn M. Die Entwicklung des menschlichen Geistes. (Vortrag, 2. Aufl.) Jena: Fischer, 1912. Pp. iv + 55.
3025. Wallin, J. E. W. Eight Months of Psycho-Clinical Research at the New Jersey State Village for Epileptics, with some Results from the Binet-Simon Testing. *Epilepsia*, 1912, 3, 366-380.
3026. Wallin, J. E. W. Experimental Oral Orthogenics: An Experimental Investigation of the Effects of Dental Treatment on Mental Efficiency. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 290-298.
3027. Wallin, J. E. W. The present status of the Binet-Simon graded tests of intelligence. *Alienist & Neur.*, 1912, 33, 162-173.
3028. Watkins, S. H. Beziehungen zwischen der Intelligenz und dem Lernen und Behalten. (Diss.) Leipzig, 1911. Pp. 93.
3029. Weeks, D. F. The Inheritance of Epilepsy. London: Knight, 1912. Pp. 40.
3030. Weinberg, W. Ueber Methoden der Vererbungsforschung beim Menschen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 646-649, 697-701.
3031. Weinberg, W. Vererbungsforschung und Genealogie. (Eine nachträgliche Kritik des Lorenz'schen Lehrbuches.) *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1911, 8, 753-760.
3032. Weinberg, W. Vererbung und Sociologie. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1030-1034.
3033. Weinberg, W. Weitere Beiträge zur Theorie der Vererbung. *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 165-174.
3034. Weintrob, J. & R. The Influence of Environment on Mental Ability as Shown by Binet-Simon Tests. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 577-583.

3035. WHETHAM, W. C. D., & C. D. Heredity and Society. New York: Longmans, Green, 1912. Pp. viii + 190.
3036. WISSLER, C. The psychological aspects of the current environment relation. *Amer. Anthropol.*, 1912, **14**, 217-225.
3037. WOODWORTH, R. S. Combining the Results of Several Tests: A Study in Statistical Method. *Psychol. Rev.*, 1912, **19**, 97-123.

## 2. PSYCHOLOGY OF CHILDHOOD AND ADOLESCENCE

3038. AMENT, W. Die Seele des Kindes. (3. verb. Aufl.) Stuttgart: Franck, 1911. Pp. 93.
3039. ANDERSON, R. E. A Preliminary Study of the Reading Tastes of High School Pupils. *Ped. Sem.*, 1912, **19**, 438-460.
3040. BÄUMER, G., & DROESCHER, L. Von der Kindesseele. Beiträge zur Kinderpsychologie aus Dichtung und Biographie. (Gekürzte Ausg. z. Gebr. in Semin. u. Frauenschulen, 2. verm. Aufl.) Leipzig: Voigtländer, 1912. Pp. 320.
3041. BINET, A. Die neuen Gedanken über das Schulkind. (Dtsch. Bearb. v. Anschütz, G., & Ruttmann, W. J.) Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. xii + 291.
3042. BLEULER, E. Eine kasuistische Mitteilung zur kindlichen Theorie der Sexualvorgänge. *Jahrb. f. psychoanal. u. psychopathol. Forsch.*, 1911, **3**, 467-468.
3043. CLAPARÈDE, E. Experimental Pedagogy and the Psychology of the Child. (LOUCH, M., & HOLMAN, H., trans.) New York: Longmans, 1911. Pp. viii + 322.
3044. CLAPARÈDE, E. J.-J. Rousseau et la signification de l'enfance. *Ann. suisses d'Hygiène scol.*, 1912, **13**, 525-537.
3045. CLAPARÈDE, E. Rousseau et la conception fonctionnelle de l'enfance. *Rev. de mét. et de mor.*, 1912, **20**, 391-416.
3046. DECROLY & DEGAND. Observations relatives à l'évolution des notions de quantités continues et discontinues chez l'enfant. *Arch. de Psychol.*, 1912, **12**, 81-121.
3047. DIX, K. W. Körperliche und geistige Entwicklung eines Kindes. 2. H: Die Sinne. An der Hand eines biographischen Tagebuches. Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. viii + 176.
3048. DOLBEAR, K. E. Precocious Children. *Ped. Sem.*, 1912, **19**, 461-491.
3049. DUPUY, R. Contribution au traitement des enfants arriérés par les extraits endocriniens associés. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, **155**, 1261-1264.

3050. EGER, J. Die Bedeutung der Jugendpsychologie. (Die Entwicklungsjahre, etc., hrsg. v. Eger, J., & Heitmann, L.) Leipzig: Eger, 1912. Pp. 49.
3051. EGER, J., & HEITMANN, L. (Hrsg.) Entwicklungsjahre. Psychologische Studien über die Jugend zwischen 14-25. I. H. Leipzig: Eger, 1912.
3052. EMLEIN, R. Vom "Kinderglauben." *Zsch. f. Religionspsychol.*, 1911, 5, 141-148.
3053. ENG, H. Abstrakte Begreper i barnets tanke og tale. Kristiania: Aschehoug, 1912. Pp. 192.
3054. FISCHER, A. Ueber die Faulheit. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 507-516, 545-561.
3055. FRANCIA, G. Organisation d'un laboratoire de Pédologie. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 37-43.
3056. FUCHS, A. Schwachsinnige Kinder, ihre sittlich-religiöse, intellektuelle und wirtschaftliche Rettung, etc. (2. völl. umgearb. Aufl.) Gütersloh: Bertelsmann, 1912. Pp. xvi + 526.
3057. GAUPP, R. Psychologie des Kindes. (2. Aufl.) (Aus Natur u. Geistesl. Bd. 213.) Leipzig: Teubner, 1911.
3058. GOLDBAUM, H. Das Buch der Mutter. Anleitungen zur Beobachtung der geistigen Entwicklung des Kindes in den ersten Lebensjahren. Berlin: Oehmigke, 1911. Pp. 228.
3059. HEITMANN, L. Der Realschüler. Ein Beitrag zur Psychologie der Jugendlichen des Mittelstandes. (Die Entwicklungsjahre, etc. hrsg. v. Eger, J., & Heitmann, L., 4. H.) Leipzig: Eger, 1912. Pp. 36.
3060. HENNES, H. Ueber krankhafte Ermüdung im Kindesalter, ein Beitrag zur Prophylaxe der Geisteskrankheiten. *Zsch. f. d. ges. Neur. u. Psychiat.*, 1911, 8, 284-292.
3061. HUTHER, A. Zur Psychologie des Extemporaleschreibens. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 53-57.
3062. INGEGNIEROS, J. Una obra de psicologia infantil. *Arch. de psiquiat. y crim.*, 1912, 11, 3-21.
3063. KAHN, E. Einige Beobachtungen über Farbenunterscheidungen bei Kindern. (Diss.) München, 1912. Pp. 16.
3064. KIPIANI, V. Les tropismes chez les écoliers. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 77-92.
3065. KRETZSCHMAR, J. Entwicklungspsychologie und Erziehungswissenschaft. Eine pädagogische Studie auf entwicklungstheoretischer, ethnologischer und kulturhistorischer Grundlage. Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. vii + 217.

3066. KUTVIRT, O. Ueber das Gehör Neugeborener und Säuglinge. *Beitr. z. Anat. d. Ohr., etc.*, 1912, 5, 249-257.
3067. LAZURSKY, A. F., & NETSCHAJEFF, A. P. [Mental Life of Children.] Moskow: Antik & Co., 1910. Pp. 282.
3068. LEY, A. Les enfants anormaux. *Année psychol.*, 1912, 18, 503-519.
3069. LÖWENBERG, J. Aus der Welt des Kindes. Ein Buch für Eltern und Erzieher. Leipzig: Voigtländer, 1911. Pp. 192.
3070. MEUMANN, E., & GOLDSCHMIDT, R. H. Anleitung zu praktischen Arbeiten in der Jugendkunde und experimentellen Pädagogik. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 516-521, 623-638.
3071. MICCI, A. Ricerche sull'attenzione, la memoria e l'intelligenza dei ragazzi dai 9 ai 15 anni. *Contributi psicol.*, 1912, 1; pp. 6.
3072. MOLL, A. The Sexual Life of the Child. (Trans. Paul, E.; Intr. Thorndike, E. L.) New York: Macmillan, 1912. Pp. xii + 339.
3073. MORSELLI, E. La neurastenia degli adolescenti. Milano: Vallardi, —.
3074. MÜLLER, F. Aesthetisches und ausserästhetisches Urteilen des Kindes bei der Betrachtung von Bildwerken. (Päd.-psychol. Forsch., hrsg. v. Meumann, E.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. 94.
3075. NÄCKE, P. Zur Kinderpsychologie. *Arch. f. Krim.-Anthrop. u. Kriminalistik*, 1912, 47, 167.
3076. NAGY, L. Psychologie des kindlichen Interesses. (Uebers. v. Szidon, K. G.) (Päd. Monog., hrsg. v. Meumann, E., Bd. 9.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. iv + 191.
3077. NIEDEN, J. Das Seelenleben des Kindes. Kinderpsychologie. Strassburg: Strassburger Druckerei & Verlagsanst., 1911. Pp. 36.
3078. OSBORNE, C. A. The Sleep of Infancy as Related to Physical and Mental Growth. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 1-47.
- 3078A. PETERSON, F. The Beginnings of Mind in the New Born. *Bull. Lying-In Hosp. of City of N. Y.*, 1910 (December).
3079. PFAUNDLER, M., & SCHLOSSMANN, A. (Hrsg.) Handbuch der Kinderheilkunde. 6. Bd. (2. Erg.-Schlussb.) Leipzig: Vogel, 1912. Pp. xv + 910.
3080. POHLMANN, H. Beitrag zur Psychologie des Schulkindes auf Grund systematisch-empirischer Untersuchungen über die Entwicklung des Wortverständnisses, etc. (Diss., 1911, pp. 266.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. iii + 314.

3081. PREYER, W. Die Seele des Kindes. Beobachtungen über die geistige Entwicklung des Menschen in den ersten Lebensjahren. (8. Aufl.) (Hrsg. v. Schäfer, K.) Leipzig: Grieben, 1912. Pp. xvi + 424.
3082. PUFFER, J. A. The Boy and his Gang. Boston: Houghton, Mifflin, 1912. Pp. 188.
3083. QUAGLIO, C. Compendio di pedologia. S. Paolo, 1911. Pp. 52.
3084. RICHTER, A. Statistische Erhebung über die Ideale von Volksschulkindern. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 254-264.
3085. ROSENTHAL, T. Karin Michaelis: "Das gefährliche Alter" im Lichte der Psychoanalyse. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 1, 277-294.
3086. SCHMUTZ, G. Früheste Erinnerungen. (Päd. Mag. begr. v. Mann, F., 466. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. 30.
3087. SCHULTZ, C. Die Halbstarken. (Die Entwicklungsjahre, etc. hrsg. v. Eger, J., & Heitmann, L., 2 H.) Leipzig: Eger, 1912. Pp. 40.
3088. SCHUYTEN, M. C. Discours d'Ouverture prononcé en la grande salle du Palais des Académies, le 12 août 1911. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 290-300.
3089. SCHUYTEN, M. C. Korte Inleiding tot de Paedologie. Antwerp: V. Ressler, 1912. Pp. 25.
3090. SCHUYTEN, M. C. La Pédologie (synthèse). Gand: Vanderpoorten, 1911. Pp. 229.
3091. SELLMANN, A. Das Seelenleben unserer Kinder im vorschulpflichtigen Alter. Kinderpsychologische Betrachtungen für Eltern, etc. Langensalza: Beyer, 1911. Pp. v + 146.
3092. SPIELREIN, S. Beiträge zur Kenntnis der kindlichen Seele. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1912, 3, 57-72.
3093. ST. JOHN, E. P. Child nature and child nurture. Boston: Pilgrim Press, 1911. Pp. 106.
3094. THULER, E. Q. The Passing of the Recapitulation Theory. *Educ. Rev.*, 1912, 44, 191-196.
3095. TRACY, F., & STIMPFL, J. Psychologie der Kindheit. Eine Gesamtdarstellung der Kinderpsychologie für Seminaristen, etc. (4. verb. Aufl.) Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. vii + 198.
3096. UNGER, R. Die kinderpsychologischen Bestrebungen Ludwigs Strümpells. Dargestellt auf dem Grund seiner philosophischen Anschauung von der Welt und dem menschlichen Geiste. (Aus Schule und Leben, hrsg. v. König, K., II. Reihe, No. 6.) (Diss., Leipzig.) Strassburg: Bull, 1912. Pp. xii + 202.

3097. WALSEMANN, H. Anfänge und Entwicklung des Seelenlebens, etc. Hannover: Meyer, 1912. Pp. viii + 267.
3098. WEBSTER, E. H. Verse Making in our Schools. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 510-517.
3099. WHITEHOUSE, J. H. Problems of boy life. London: King & Son, 1912. Pp. 342.
3100. WRESCHNER, A. Die Sprache des Kindes. Zürich: Art. Institut Orell Füssli, 1912. Pp. 43.
3101. WULFF, M. Beiträge zur infantilen Sexualität. *Zentbl. f. Psychoanal.*, 1911, 2, 6-18.
3102. ZERGIEBEL, M. Der Einfluss des Grossstadtmilieus auf das Schulkind. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 325-336.
3103. [ANON.] 1. deutscher Kongress für Jugendbildung und Jugendkunde zu Dresden am 6-8. 10. 1911. 1. und 2. Tl. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 94, iv + 103.
3104. [ANON.] Société de Pédagogie de Bruxelles. Le Droit de l'Enfant. Bruxelles: Lebègue, 1912. Pp. 206.

### 3. EDUCATIONAL PSYCHOLOGY

#### *a. General Treatises; Problems of Education*

3105. ACKER, H. Erziehung und Unterricht. L. Kellners pädagogische Grundsätze, aus seinen Schriften ausgewählt und eingeleitet. (Samml. Kösel, 56. Bd.) Kempten: Kösel, 1912. Pp. iii + 138.
3106. ALTENMÖLLER, W. (Hrsg.) J. A. Comenius' Mutterschule, oder über die fürsorgliche Erziehung der Jugend in den 6 ersten Lebensjahren. (Samml. d. bedeut. päd. Schr. aus alt. u. neu. Zeit, hrsg. v. Gansen, J. & C. 35. Bd.) (2. verb. Aufl.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. vi + 25.
3107. ANDREWS, C. B. An Introduction to the Study of Adolescent Education. New York: Rebman Co., 1912. Pp. 185.
3108. ASMUS, F. Die moderne Pädagogik. Eine Sammlung wertvoller pädagogischer Abhandlungen, etc. I. Bd. (3. Aufl.) II. Bd. (2. verb. Aufl.) Langensalza: Schulbuchh., 1912. Pp. vi + 360, iv + 332.
3109. BARTH, P. Die Elemente der Erziehungs- und Unterrichtslehre. Auf Grund der Psychologie und der Philosophie der Gegenwart dargestellt. (4. u. 5. durchges. u. erg. Aufl.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. xii + 695.



3110. BEZZEL, v. Die Pflege der Kindesseele. (Vortrag.) Nürnberg: Buchh. des Vereins f. innere Mission, 1912. Pp. 16.
3111. BISKOFF, E. Volkserziehung. 1. Tl: Zeitprobleme, Erziehungsprobleme. Leipzig: Wörner, 1912. Pp. 40.
3112. BOVET, P. Un institut de pédagogie expérimentale. *Année psychol.*, 1912, 18, 520-524.
3113. BOYD, W. The Educational Theory of Jean Jacques Rousseau. London, New York: Longmans, Green, 1911. Pp. xiv + 368.
3114. BUCK, J. D. The Soul and Sex in Education. Cincinnati: Stewart & Kidd, 1912. Pp. 175.
3115. BUDDE, G. Alte und neue Bahnen für die Pädagogik. (Päd. d. Gegenw., hrsg. v. Möbuss, A., & Walsemann, H., 3 Bd.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. vii + 215.
3116. BUDDE, G. Moderne Bildungsprobleme. Langensalza: Beyer, 1912. Pp. vii + 184.
3117. BÜRGE, F. W. (Bearb.) Pestalozzis Lienhard und Gertrud, etc. (Samml. der bedeut. päd. Schr., hrsg. v. Gansen, J., 12. Bd. 10. Aufl.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. viii + 200.
3118. BURNHAM, W. H., & FITZSIMMONS, M. E. The Educational Museum at Clark University. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 526-552.
3119. BURROWS, H. Spontaneous Education. The Montessori Method. *Contemp. Rev.*, 1912, 102, 329-337.
3120. CANO-LINTAS, A. Introduzione ad una pedagogia del carattere. Roma: Soc. D. Alighieri, 1911.
1231. CAPESIUS, J. Abriss der allgemeinen Pädagogik. Für den Seminarunterricht bearbeitet. (2. Aufl.) Nagyszeben (Hermannstadt): Michaelis, 1912. Pp. viii + 58.
3122. CARABELLESE, P. Il fatto educativo. *Riv. di fil.*, 1912, 4, 432-466.
3123. CASSEL, —. Die Erziehung des Kindes in der Spieljahre. (Vortrag.) Berlin: Allg. med. Verlagsanst., 1912. Pp. 31.
3124. CHILDS, W. M. The Essentials of a University Education. *Hibbert J.*, 1912, 10, 581-598.
3125. CLAPARÈDE, E. Un institut des sciences de l'éducation et les besoins auxquels il répond. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 21-60.
3126. COLOZZA, G. A. Il metodo attivo nell'Emilio. Ripensando l'Emilio. Palermo: Trimarchi, 1912. Pp. 206.
3127. COMENIUS, A. Didactica magna. (Uebers. u. hrsg. v. Vorbrodt, W.) (3. Aufl.) Berlin: Union Zweigniederlassung, 1912. Pp. 182.

3128. DEARBORN, G. V. N. The Sthenic Index in Education. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 166-185.
3129. DENDY, —.; BURGWIN, E. M. The Education of the Feeble-minded. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, 81, 629-630.
3130. DUBOIS, P. The Education of Self. (Richards, E. G., M. B., C. M., trans.) New York, London: Funk & Wagnalls, 1911. Pp. 349.
3131. DUGAS, L. L'éducation du caractère. Paris: Alcan. Pp. 260.
3132. DUPANLOUP, F. Die Erziehung. (2. Aufl. v. Scheuber, J.) Mainz: Kirchheim, 1912. Pp. vii + 359.
3133. FERRARI, G. M. La Pedagogia come scienza e la sua legge suprema. Bologna: Stabil. poligraf. emiliano, 1912.
3134. FISCHER, A. Soziologie und Pädagogik. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 593-596.
3135. FOERSTER, F. W. Pour former le caractère. (Thirion, C., & Paris, M., trad.) (2e éd.) Paris: Fischbacher, 1912. Pp. 483.
3136. FORKER, G. Die Weiterbildung der Pestalozzischen Ideen zur Volksschulpädagogik durch Denzel. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 113.
3137. FREUDENBERG, A. (Hrsg.) Aphorismen aus der Pädagogik der Gegenwart. Zitate über Erziehung und Unterricht, etc. Dresden: Huhle, 1912. Pp. viii + 283.
3138. FRISCHEISEN-KÖHLER, M. Ueber die Grenzen der Erziehung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 521-529.
3139. FRÖBEL, F. I. T.: Kleine Schriften. (Bearb. v. Rönsch, G.) (Gressler's Klassiker der Päd., hrsg. v. Zimmer, H., 29. Bd.) Langansalza: Schulbuchh., 1912. Pp. viii + 318.
3140. GANDIG, H. Die Idee der Persönlichkeit und ihre Bedeutung für Pädagogik. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 19-30, 119-135, 497-499.
3141. GANSEN, J. A. H. Franckes wichtigste pädagogische Schriften. (3. Aufl.) (Hrsg. v. Kreisel.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. 151.
3142. GEORGE, A. E. The First Montessori School in America. *McClure's Mag.*, 1912, 39, 177-187.
3143. GERLACH, K. Die dichterische Ausgestaltung der pädagogischen Ideen in Pestalozzis "Lienhardt und Gertrud." Eine literarhistorische, ästhetische und pädagogische Studie, etc. (Diss., Leipzig, 1911.) Berlin: Union Zweigniederlassung, 1912. Pp. 138.

3144. GERLACH, M. Wie kann man auch in der Massenerziehung die Individualität des Kindes berücksichtigen? Eine pädagog. Stud. (Päd. Mag., begr. v. Frdr. Mann, Heft 464.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. iv + 61.
3145. GESELL, A. L., & B. C. The Normal Child and Primary Education. Boston: Ginn, 1912. Pp. x + 342.
3146. GIROUD, A. La suggestibilité chez des enfants d'école. *Année psychol.*, 1912, 18, 362-388.
3147. GRAVES, E. P. Great Educators of Three Centuries. New York: Macmillan, 1912. Pp. x + 289.
3148. GROSZMANN, M. P. E. Some Fundamental Verities in Education. Boston: Badger, 1911. Pp. xix + 118.
3149. GRÜNBAUM, R. Der Kindergarten, seine soziale und pädagogische Bedeutung. (Schr. aus dem Fröbel-Seminar Mannheim, 1. Heft.) München: Verl. der ärztl. Rundschau, 1912. Pp. 40.
3150. HEILMANN, K. Handbuch der Pädagogik, nach den neuen Lehrplänen bearbeitet. 1. Bd.: Psychologie und Logik. Unterrichts- und Erziehungslehre. Schulkunde. (16. verb. Aufl.) Berlin: Union Zweigniederlassung, 1912. Pp. 388.
3151. HELLER, T. Grundriss der Heilpädagogik. (2. umgearb. u. verm. Aufl.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. xi + 676.
3152. HIBBEN, J. G. The Philosophy of Education. *North Amer. Rev.*, 1912, 195, 847-857.
3153. HOLLKAMM, F. Erziehender Unterricht und Massenunterricht. (Päd. Mag., begr. v. Mann, F., Neue Folge, 21. H.) (2. Aufl.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. 59.
3154. HUNT, H. E. The psychology of auto-education. Syracuse, N. Y.: Bardeen, 1912. Pp. 82.
3155. JAMES, W. Psychologie und Erziehung. Ansprachen an Lehrer. (Uebers. v. Kiesow, F.) (3. Aufl.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. x + 134.
3156. JONES, E. Psycho-Analysis and Education: The Value of Sublimating Processes for Education and Re-education. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 241-256.
3157. KEHREIN, J. Handbuch der Erziehung und des Unterrichts. 1. Bd. Psychologie. Allgemeine Unterrichtslehre, etc. (14. Aufl.) (Bearb. v. Jammer, A.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. iii + 65.
3158. KERSCHENSTEINER, G. Charakterbegriff und Charaktererziehung, Leipzig: Teubner, 1912. Pp. ix + 207.

3159. KERSCHENSTEINER, G. Der Begriff der staatsbürgerlichen Erziehung. (2. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vii + 62.
3160. KOPPERSCHMIDT, F. Fries' Begründung der Pädagogik. (Diss.) Göttingen, 1911. Pp. 50.
3161. LAVABRE, L. Déchéance sociale et éducation. (Thèse méd.) Paris: Vigot, 1912. Pp. 78.
3162. LAY, W. A. Experimentelle Pädagogik mit besonderer Rücksicht auf die Erziehung durch die Tat. (Aus Natur und Geisteswelt.) (2. verb. u. verm. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vii + 112.
3163. LAY, W. A. Lehrbuch der Pädagogik. Erster Tl.: Psychologie nebst Logik und Erkenntnislehre. Gotha: Thiene-mann, 1912. Pp. viii + 219.
3164. LEHMANN, R. Erziehung und Unterricht. Grundzüge einer praktischen Pädagogik. (2. neubearb. u. erweit. Aufl.) Berlin: Weidmann, 1912. Pp. xii + 454.
3165. LEVINSTEIN, K. Die Erziehungslehre Ernst Moritz Arndt's. Ein Beitrag zur Geschichte der Pädagogik im 1. Jahrzehnt des 19. Jahrh. Berlin: Weidmann, 1912. Pp. xi + 158.
3166. LINDNER, G. A. Allgemeine Erziehungslehre. (17. Aufl.) Wien: Pichler, 1912. Pp. 175.
3167. LINDNER, G. A. Jugendpflege. (Gresslers Päd. Bl., 14. H.) Langensalza: Schulbuchh., 1912. Pp. 77.
3168. LUNEBURG, G. Grundriss der pädagogischen Psychologie und der Geschichte der Pädagogik für Frauenschulen und zum Selbstunterricht. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 70.
3169. MACNAMARA, N. C. A Physiological Basis for Education. *Nineteenth Cent.*, 1912, 71, 945-965.
3170. MACVANNEL, J. A. Outline of a Course in the Philosophy of Education. New York: Macmillan, 1912. Pp. ix + 207.
3171. MESSER, A. Das Problem der staatsbürgerlichen Erziehung, historisch und systematisch behandelt. (Preisschrift.) (Päd. d. Gegenw., hrsg. v. Möbuss, A., u. Walsemann, H., 6. Bd.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. vii + 238.
3172. MIEHLING, H. Lehrbuch der Pädagogik für Lyzeen und verwandte Anstalten. 2 Tl. Systematische Psychologie und Logik. Erziehungslehre, u. s. w. Hannover: Norddtsch. Verlagsanst. Gödel, 1912. Pp. 164.
3173. MONTESSORI, M. Disciplining Children. *McClure's Mag.*, 1912, 39, 95-102.

3174. MONTESSORI, M. The Montessori Method of Scientific Pedagogy as Applied to Child Education in "The Children's Houses." (George, A. E., trans., Holmes, H. W., Intr.) New York: Stokes, 1912. Pp. xiii + 377.
3175. MÜNCH, W. Das Unterrichts- und Erziehungswesen Gross-Berlins, etc. Berlin: Oehmigke, 1912. Pp. vii + 246.
3176. NATORP, P. Allgemeine Pädagogik in Leitsätzen zu akademischen Vorlesungen. (2. Aufl.) Marburg: Elwert, 1912. Pp. iv + 80.
3177. NETER, E. Das einzige Kind und der Kindergarten. (Schr. a. d. Fröbel-Seminar Mannheim, 1. Heft.) München: Verl. der ärztl. Rundschau, 1912.
3178. PARTRIDGE, G. E. The Genetic Philosophy of Education. New York: Sturgis & Walton, 1912. Pp. xvii + 401.
3179. PAULSEN, F. Gesammelte pädagogische Abhandlungen. (Hrsg. v. Spranger, E.) Stuttgart: Cotta, 1912. Pp. xxxv + 711.
3180. PAULSEN, F. Pädagogik. (4. u. 5. Aufl.) Stuttgart: Cotta, 1912. Pp. viii + 430.
3181. PETERS, W. Pedagogy at the Berlin Psychological Congress. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 452-457.
3182. PFEIFER, W. Jugendpflege: Wege und Abwege der Jugendpflege an der schulentlassenen männl. Jugend, etc. Meissen: Schlimpert, 1912. Pp. 37.
3183. POPPE, R. Von der experimentellen Pädagogik. Eine Uebersicht über ihre Probleme. (Progr.) Waldenburg, 1911. Pp. 38.
3184. PYLE, W. H. The Outlines of Educational Psychology. Baltimore: Warwick & York, 1911. Pp. x + 254.
3185. RADOSAVLJEVICH, P. R. Social Pedagogy. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 78-93.
3186. RAKIC, V. Gedanken über Erziehung durch Spiel und Kunst. (Samml. v. Abh. zur psychol. Päd., hrsg. v. Meumann, E., II. Bd. 5. H.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. iii + 58.
3187. REICHENSTEIN-ZIMANN, E. Chr. Gotthilf Salzmann und seine Bedeutung für die Pädagogik. (Diss.) Berlin: Ebering, 1912. Pp. 55.
3188. REIN, W. (Hrsg.) Encyklopädisches Handbuch der Pädagogik. 10. Bd.: III. Ergzbd., 1. Hälfte. Langensalza: Beyer, 1912. Pp. iii + 342.
3189. REIN, W. (Hrsg.) Jahrbuch des Vereins für wissenschaftliche Pädagogik. 45. Jahg. Dresden-Blasewitz: Bleyl & Kaemmerer, 1912. Pp. iv + 302.

3190. REIN, W. Pädagogik im Grundriss. (5. Aufl.) (Samml. Götschen, Bd. 12.) Berlin: Goschen, 1912. Pp. 136.
3191. REIN, W. Pädagogik in systematischer Darstellung. 3. Bd. C: Methodologie. Die Lehre von den Mitteln der Erziehung. (2. Aufl.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. vii + 361.
3192. ROEDER, H., & WIENECKE, E. Jugendwanderung und Jugendkraft. Ein Weg zum Ausbau moderner Jugendpflege, etc. (3. erw. Aufl.) Berlin: Hirschwald, 1912. Pp. iv + 195.
3193. RÜHLE, O. Grundfragen der Erziehung. (Kleine Bibl., No. 23.) Stuttgart: Dietz, 1912. Pp. 96.
3194. RUNSCHKE, E. Die Einzelerziehung im Lichte der Vergangenheit und Gegenwart. (Päd. Mag., begr. v. Mann, F., 480. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. iii + 45.
3195. RUSK, R. R. Introduction to experimental education. New York: Longmans, Green, 1912. Pp. 303.
3196. SAKMANN, P. Jean-Jacques Rousseau. (Die grossen Erzieher, hrsg. v. Lehmann, R. 5., Bd.) Berlin: Reuther & Reichard, 1912. Pp. xii + 198.
3197. SANFORD, E. C. Methods of Research in Education. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 303-315.
3198. SCHADOW, W. Untersuchungen über die Möglichkeit einer selbstständigen pädagogischen Wissenschaft. (Diss.) Jena: 1911. Pp. 68.
3199. SCHARRELMANN, H. Erlebte Pädagogik, etc. Hamburg: Janssen, 1912. Pp. 405.
3200. SCHAUER, R. Beobachtungen über die typischen Einwirkungen des Alkoholismus auf unsere Schüler. (Beitr. z. Kinderforsch. u. Heilerz., hrsg. v. Trüper, J., etc. 98. H.) Pp. 27.
3201. SCHINDLMAYER, H. Pädagogisches Schatzkästlein, etc. Augsburg: Bayer. Schulmuseum, 1912. Pp. iv + 179.
3202. SCHMIDT, R. J. J. Rousseau: Emil, oder Ueber die Erziehung. (Hrsg. u. übers. v. Grosse, K.) Leipzig: Kröner, 1912. Pp. 204 + 202.
3203. SCHÖBEL, E. Die pädagogischen Bestrebungen von Friedrich Gabriel Resewitz. Ein Beitrag zur Geschichte der Pädagogik des 18. Jahrhunderts. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 135.
3204. SCHOLZ, F. Die Charakterfehler des Kindes. Eine Erziehungslehre für Haus und Schule. (Hrsg. v. Trüper, J.) (3. Aufl.) Leipzig: Mayer, 1912. Pp. x + 304.

3205. SCHORN, A. Geschichte der Pädagogik, in Vorbildern und Bildern dargestellt. (Mitwrkg. v. Reinecke, Plath, v. Werder & Ewerding.) (28. Aufl.) Berlin: Union Zweigniederlassg., 1912. Pp. 453.
3206. SCHRÖBLER, E. Bericht über den ersten Deutschen Kongress für Jugendbildung und Jugendkunde zu Dresden, am 6., 7. und 8. Oktober 1911. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 23, 254-280.
3207. SCHUMANN, J., & VOIGT, G. Lehrbuch der Pädagogik. 1 Tl.: Einleitung und Geschichte der Pädagogik mit Musterstücken aus den pädagogischen Meisterwerken der verschiedenen Zeiten. (Päd. Bibl., 1. Bd.) (13. verb. u. verm. Aufl.) Hannover: Meyer, 1912. Pp. xv + 448.
3208. SEEFELD, P. Zinzendorf als Pädagoge. (Diss.) Würzburg, 1912. Pp. 66.
3209. SEIDEMANN, W. Die modernen psychologischen Systeme und ihre Bedeutung für die Pädagogik. Leipzig: Klinkhardt, 1912. Pp. xvi + 327.
3210. STEVENS, R. Y. The Montessori Method and the American Kindergarten. *McClure's Mag.*, 1912, 40, 77-82.
3211. STIRNER, M. Das unwahre Prinzip unserer Erziehung oder der Humanismus und Realismus. Leipzig, Charlottenburg: Mackay, 1911. Pp. 25.
3212. STRAYER, G. D. A Brief Course in the Teaching Process. New York: Macmillan, 1912. Pp. 315.
3213. THORNDIKE, E. L. Education. A First Book. New York: Macmillan, 1912. Pp. ix + 292.
3214. TIMERDING, H. E. Die Erziehung der Anschauung. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. viii + 241.
3215. TOISCHER, W. Theoretische Pädagogik und allgemeine Didaktik. (Handb. d. Erzieh. u. Unterrichtslehre f. höh. Schulen. Hrsg. v. Baumeister, A., II. Bd. 1. Abt. 1. Hälfte.) (2. verm. Aufl.) München: Beck, 1912. Pp. xi + 250.
3216. TONINI, Q. L'educazione dell'uomo secondo la psicologia e la sociologia. 2 vol. Milano: Albrighi, Segati, 1911.
3217. TOZIER, J. The Montessori Apparatus. *McClure's Mag.*, 1912, 38, 289-302.
3218. VIVES, J. L. "Die Erziehung der Christin" und "Ueber die Wissenschaften." (Uebers. v. Edelbluth, T.) (Samml. d. bedeut. Schr. a. alter u. neuer Zeit, 38. Bd.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. 255.

3219. VOGEL, G. Pestalozzi, ein Erzieher der Menschheit. (Päd. Mag., 488. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. 36.
3220. VOWINCKEL, E. Beiträge zur Philosophie und Pädagogik. Berlin: Simion, 1912. Pp. 255.
3221. WAHNELT, O. Praktische Jugendfürsorge, etc. (Päd. Abh., hrsg. v. Anders, H., XVI. Bd. 2. H.) Bielefeld: Helmich, 1912. Pp. 50.
3222. WALLIN, J. E. W. Aspects of Infant and Child Orthogenesis. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 153-173.
3223. WALSEMANN, H. Die Lehrkunst in ihren Grundzügen. (2. Tl.) (Päd. d. Gegenw., hrsg. v. Möbuss, A., & Walsemann, H., II. Bd. 2. Tl.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. ii + 163-296.
3224. WARREN, H. C. "The House of Childhood." A New Primary Method. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 121-132.
3225. WARREN, H. C., PATON, S., DAHLGREN, U., & COTTON, H. A. Conservation of the Nation's Brain Power. *Training School*, 1912, 9, 106-109.
3226. WEBER, J. Anstaltspädagogik und Jugendfürsorge. (Gesamtber. üb. d. 3. Konf. d. "Verein. f. kathol. carit. Erziehungstätigkeit" und üb. d. 2. Kurs f. Anstaltspäd.) Donauwörth: Auer, 1912. Pp. 166.
3227. WEIMER, H. Haus und Leben als Erziehungsmächte. Kritische Betrachtungen. München: Beck, 1911. Pp. xvi + 212.
3228. WETEKAMP, W. Selbstbetätigung und Schaffensfreude in Erziehung und Unterricht, etc. (3. verm. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vi + 112.
3229. WIEGANDT, E. Bibliographie der Hochschulpädagogik. Ein Versuch zugleich als Grundlegung. Leipzig: Wiegandt, 1912. Pp. 43.
3230. WIMMERS, —. (Bearb.) Salzmanns Konrad Kiefer oder Anweisung zu einer vernünftigen Erziehung der Kinder. (Samml. der bedeut. päd. Schr., hrsg. v. Gansen, J., 27. Bd. 6. Aufl.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. 168.
3231. WOLFSBORF, E. Monistische Pädagogik. Bamberg: Handels-Druckerei & Verlagsh., 1912. Pp. 264.
3232. ZILLER, O. Verteidigung der Philosophie und Pädagogik von Herbart gegen die Angriffe von Th. Ziegler. (Aus. "Jahrb. d. Ver. f. d. wiss. Päd.") Dresden-Blasewitz: Bleyl & Kaemmerer, 1912. Pp. 20.



3233. ZIMMERMANN, H. Magers Gesellschafts- und Schulverfassungslehre. Ein Beitrag zur Geschichte der Pädagogik des 19. Jahrhunderts. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 122.
3234. [ANON.] Bericht über die deutsche Lehrerversammlung zu Berlin, Pfingsten 1912. (Hrsg. v. geschäftsführ. Ausschuss des deutschen Lehrervereins.) Leipzig: Klinkhardt, 1912. Pp. 248.
3235. [ANON.] The Montessori American Committee. *McClure's Mag.*, 1912, 39, 238.

---

*b. Problems of Instruction and the Schoolroom*

3236. AMBROS, J. Die Erziehungspraxis der Volksschule. Für Lehrer, Oberlehrer, Direktoren, Inspektoren, etc. Wien: Pischler, 1912. Pp. x + 322.
3237. AMFT, G. Praktischer Lehrgang für den modernen Zeichenunterricht im Lesen und Schreiben. (2. verm. u. verb. Aufl.) Habelschwerdt: Franke, 1913. Pp. iv + 246.
3238. BACHMANN, E. Streitfragen aus der Methodik des grundlegenden Rechenunterrichts. (Progr.) Eisenach, 1912. Pp. 44.
3239. BADALONI, G. Igiene Pedagogica. Milano: Albrighi & Segati, 1911. Pp. 560.
3240. BECK, A. Rechtschreibübungen und Diktate. Handbuch für die Lehrer auf psychologischer Grundlage usw. bearbeitet. Rothenburg: Bader, 1912. Pp. xii + 188.
3241. BECK, F. Americana paedagogica. Bericht über eine Studienreise nach den vereinigten Staaten von Nordamerika. Leipzig: Klinkhardt, 1912. Pp. viii + 138.
3242. BERGEMANN, G. Die sittliche Bedeutung des naturgeschichtlichen Unterrichts für die heranwachsende Jugend. (Lehrer-Prüfungs- u. Informations-Arbeiten, 5. H.) Minden: Hufeland, 1912.
3243. BERTHEAU, R. (Bearb.) Chronologie zur Geschichte der geistigen Bildung und des Unterrichtswesens in Hamburg von 831-1912. Hamburg: Graefe, 1912. Pp. xi + 279.
3244. BEYER, O. W. Die erziehende Bedeutung des Schulgartens. (2. umgearb. Aufl.) (Päd. Mag. Heft 68.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. 23.
3245. BOGER, G. Von der Veranschaulichung im ersten Rechenunterricht. Stuttgart: Holland & Josenhans, 1912. Pp. 40.

3246. BÖHM, J. &c. (Hrsg.) Praktische Erziehungs- und Unterrichtslehre für den Unterricht in den Lehrerbildungsanstalten, etc. (9. Aufl.) München: Oldenbourg, 1912. Pp. xvi + 417, 40.
3247. BÖHME, F. Die formale Bildung des Intellektes in der Unterrichtslehre des aufsteigenden Neuhumanismus. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 76.
3248. BOLTON, F. E. Public Education of Exceptional Children. *Educ. Rev.*, 1912, 44, 62-69.
3249. BOYCE, A. C. Qualities of Merit in Secondary School Teachers. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 144-157.
3250. BREHM, J. Die Raumlehre in der Volksschule in Verbindung mit dem Arbeitsunterricht. II. Tl.: 7. u. 8. Schuljahr. Gotha: Thienemann, 1912. Pp. 48.
3251. BRYANT, S. The many-sidedness of moral education. *Int. J. of Ethics*, 1912, 22, 383-399.
3252. BURGERSTEIN, L. Schulhygiene. (Aus Natur und Geisteswelt, 96. Bd.) (3. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 143.
3253. BURNHAM, W. H. Bibliographies on Experimental Pedagogy. Worcester, Mass.: Clark Univ. Press, 1912. Pp. iv + 49.
3254. BURNHAM, W. H. Suggestion in School Hygiene. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 228-249.
3255. BURNHAM, W. H. The Problems of Child Hygiene. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 395-402.
3256. CAMERON, N. A New Method for Determining Rate of Progress in a Small School System. *Psychol. Clinic*, 1912, 5, 251-264, 279-292.
3257. CLAUSNITZER, E. (Hrsg.) Pädagogische Jahresschau über das Volksschulwesen im Jahre 1911. 6. Bd. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. xxvi + 446.
3258. COMENIUS, J. A. Grosse Unterrichtslehre. (Eintlg., Uebersetzung und Kommentar von Lindner, A. Pädagogische Klassiker, hrsg. unter der Red. von Lindner, A., 1. Bd. 6. Aufl.) Wien: Pichler, 1912. Pp. viii + lxxxix + 311.
3259. CZEKANSKI, G. Ausführlicher Lehrgang für das Zeichnen in der Volksschule. (2. Aufl.) Wien: Manz, 1912. Pp. 34.
3260. DAMROW, M. Verfassung und Erziehungsplan des Kindergartens. (Beitr. z. Kinderforsch. u. Heilerz., hrsg. v. Trüper, J. etc. 83. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. iv + 72.

3261. DEHNING, G. Bilderunterricht. Versuche mit Kindern und Erwachsenen über die Erziehung des ästhetischen Urteils. (Päd.-psychol. Forsch., hrsg. v. Meumann, E. etc.) Leipzig: Quelle & Meyer, 1912. Pp. 108.
3262. DEMOOR, J. Die anormalen Kinder und ihre erzieherische Behandlung in Haus und Schule. (2. Aufl.) (Internat. Bibl. f. Päd. u. deren Hilfswiss., hrsg. v. Ufer, Chr., 3. Bd.) Altenburg: Bonde, 1912. Pp. xi + 309.
3263. DEUCHLER, G. Psychologische Vorfragen des ersten Rechenunterrichts. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 36-52.
3264. DORR, R. C. The Child that is Different. *Century Mag.*, 1912, 83, 924-930.
3265. DOWNING, B. C. Mental hygiene and the special child. A chapter in social pathology. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 592-595.
3266. DÜCK, J. Nochmals zur Beeinflussbarkeit der Schüler. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 214-218.
3267. DUNIN-SULGUSTOWSKA, M. L'Influence moral du Slöyd. *Rev. psychol.*, 1911, 4, 313-316.
3268. EDSON, A. W. The education and training of feeble-minded children in the public schools. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 1176-1178.
3269. FAIRBANKS, A. W. Nervous and mental disorders in the schools. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 166, 625-627.
3270. FELDMANN, O. Praktische Anleitung für die Erteilung des Zeichenunterrichts unter einfachen Verhältnissen, etc. 2. u. 3. Tl. Braunschweig: Appelhaus & Co., 1912. Pp. 51, 84.
3271. FISHER, D. C. A Montessori Mother. New York: Holt, 1912. Pp. 238.
3272. FÖRSTER, F. W. Schule und Charakter. Moralpädagogische Probleme des Schullebens. (11. verm. Aufl.) Zürich: Schult-hess, 1912. Pp. 539.
3273. FORTUNE, J. The Medical Examination of Backward Children in Schools. *J. of Ment. Sci.*, 1912, 58, 310-317.
3274. GANSEN, J. (Bearb.) Overbergs Anweisung zum zweckmässigen Schulunterricht. (Samml. d. bedeut. päd. Schr., hrsg. v. Gansen, J., 1. Bd. 6. Aufl.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. xxxiv + 327.
3275. GÖHLER, R. Unsere Schularbeit. Beiträge zur Theorie und Praxis des Volksschulunterrichts. 1. H. Leipzig: Klink-hardt, 1912. Pp. 64.

3276. GÖTZE, O. Neuere Bestrebungen auf dem Gebiete des ersten Leseunterrichts, etc. (Päd. Mag., begr. v. Mann, F., 462. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. iii + 82.
3277. GRASSMANN, K. Sexualpädagogische Fragen. *Münch. med. Woch.*, 1912, **59**, 1815-1819.
3278. GRIGGS, A. O. Pedagogy of Mathematics. *Ped. Sem.*, 1912, **19**, 350-375.
3279. HARTMANN, A. Die Schwerhörigen in der Schule und der Unterricht für hochgradig Schwerhörige in Deutschland. Stuttgart: Spemann, 1912. Pp. 84.
3280. HARTOG, P. J.; BURSTALL, S. A.; NUNN, T. P.; WHITE, J. Discussion of the Place of Examinations in Education. *Rep. Brit. Ass. Adv. Sci.*, 1912, **81**, 623-624.
3281. HERMANN, H. Die neue Aufsatzmethode in ihrer psychologischen Notwendigkeit und praktischen Anwendung, etc. (5. u. 6. Aufl.) Langensalza: Schulbuchh., 1911. Pp. iii + 76.
3282. HILL, P. S. The Future of the Kindergarten. *Teachers College Record*, 1909 (November), 29-56.
3283. HUDSON, J. W. The Aims and Methods of Introduction Courses: A Questionnaire. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, **9**, 29-39.
3284. HUTHER, A. Bemerkungen zu zwei Arbeiten aus der experimentellen Pädagogik. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, **13**, 579-582.
3285. HUTHER, A. Noch ein Wort über den Begriff der formalen Schulung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, **13**, 638-640.
3286. JARYCZEWSKI, S. Kunst und Aesthetik in der Mittelschule. (Progr.) Sereth, 1912. Pp. 38.
3287. JASTROW, J. The Administrative Peril in Education. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, **81**, 485-516.
3288. JECMINEK, C. [Die sexuelle Jugendsünde, ihre Gefahr und Abwehr. Ein Kindererziehungsbeitrag für Eltern, Lehrer und weitere Kreise.] (In tschech. Sprache.) Langensalza: Schulbuchh., 1912. Pp. 33.
3289. JODL, F. Das Problem des Moralunterrichts in der Schule. (2 Vorträge.) Frankfurt a. M.: Neuer Frankfurter Verl., 1912. Pp. 45.
3290. JOHNSON, H. The problem of effective moral education in schools. *Int. J. of Ethics*, 1912, **22**, 146-157.
3291. KERSCHENSTEINER, G. Begriff der Arbeitsschule. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vii + 95.

3292. KERSCHENSTEINER, G. Grundfragen der Schulorganisation. Sammlung von Reden, etc. (3. verb. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vii + 338.
3293. KING, I. Social Aspects of Education. New York: Macmillan, 1912. Pp. xvi + 425.
3294. KLUGE, J. Aufbauendes Zeichnen. Ausführlicher Stoffplan für den modernen Zeichenunterricht, etc. Meissen: Sächs. Schulbuchh., 1912. Pp. 79.
3295. KOHL, C. C. Needed Research in Method. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 191-197.
3296. KUBBE, K. Die experimentellen Forschungen Nädejdes über die quantitative Bestimmbarkeit psychischer Energie mit Streiflichtern auf die Didaktik. (Päd. Mag., begr. v. Mann, F., 486. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. 28.
3297. KUNZFELD, A. Naturgemässer Zeichen- und Kunstunterricht, etc. Wien: Gerlach & Wiedling, 1912. Pp. 110.
3298. LANGL, J. Methodik des Unterrichts im Zeichnen. (Prakt. Meth. f. d. höh. Unterricht, hrsg. unter Mitwirk. v. Schulmännern v. A. Scheindler.) Wien: Pichler, 1912. Pp. iii + 123.
3299. LAPIE, P. Avancés et retardés. *Année psychol.*, 1912, 18, 233-270.
3300. LAY, W. A. Deutsche oder lateinische Schrift? Eine experimentell-pädagogische Untersuchung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 106-119.
3301. LEVINE, M. Treatment of Stuttering, Stammering, and Lipping in a New York City School. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 93-106.
3302. LIPMANN, O., & STERN, W. Forschung und Unterricht in der Jugendkunde. I. Systematische Uebersicht über die bestehenden Veranstaltungen. (Arb. d. Bundes f. Schulref. I.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. vi + 42.
3303. LOBSIEN, M. Das 10 Min.-Turnen. Eine experimentell-statist. Untersuchg. üb. die Bedeutg. der "Uebgn. f. das tägl. Turnen" f. die geist. Frische der Schulkinder. (Päd. Mag., begr. v. Mann, Fr., Heft 471.) Langensalza: Beyer & Söhne, 1912. Pp. 26.
3304. LOBSIEN, M. Ueber die Grundlagen des Rechtschreibunterricht. (Zur Päd. d. Gegenw., 2. H.) (2. umgearb. u. verm. Aufl.) Dresden-Blasewitz: Bleyl & Kaemerer, 1912. Pp. 69.
3305. LURTON, F. E. Retardation in Fifty-five Western Towns. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 326-330.

3306. MACCAGNO, M. A. L'insegnamento della Psicologia sperimentale nella R. Università di Roma. (*Rivista Pedagogica*, 1910, 4 (1).) *Contributi psicol.*, 1912, 1; pp. 19.
3307. MACVANNEL, J. A. The Materials of the Kindergarten. *Teachers College Record*, 1909 (November), 1-28.
3308. MAIRET, A., & GAUJOUX, E. L'invalidité intellectuelle et morale dans les écoles de Montpellier. *Ann. méd.-psychol.*, 10e S., 1912, 2, 5-12, 162-169.
3309. MAJOR, G. Fürsorgeerziehung und Heilpädagogik. *Zsch. f. Psychother. u. med. Psychol.*, 1911, 3, 193-205.
3310. MARSILI, E. L'Educazione dei sensi. Castello: S. Lapi, 1912. Pp. xii + 207.
3311. MATTHIAS, A. Praktische Pädagogik für höhere Lehranstalten. (Handb. d. Erziehungs- u. Unterrichtslehre f. höhere Schulen, hrsg. v. Baumeister, A.) (4. verb. u. stark verm. Aufl.) München: Beck, 1912. Pp. x + 294.
3312. MERCANTE, V. Metodologia de la enseñanza primaria. (2ª parte.) Buenos Aires: Cabaut, 1912.
3313. METZLER, W. H. Problems in the Experimental Pedagogy of Geometry. *J. of Educ. Psychol.*, 1912, 3, 545-560.
3314. MEYER, E. Allgemeine Unterrichtslehre. (Päd. Unterrichtswerk, 4. Tl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 98.
3315. MEYER, H. Psychologie und militärische Ausbildung. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 81-85.
3316. MILKNER, A. Diesterwegs Gedanken über Schulgesetzgebung und Schulorganisation. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 113.
3317. MORTON, W. H. S. Retardation in Nebraska. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 181-197.
3318. MÜLLER, R. Berthold Otto's Pädagogik. (Die letzten Konsequenzen aus der Arbeitsschulidee.) (Votr.) Grosslichterfelde: Scheffer, 1912. Pp. 23.
3319. MÜNCH, W. Zur Psychologie der nichtversetzten Schüler. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 30-36.
3320. NAGY, L.; SLUYS, A.; IOTAYKO, I. Enseignement de la Pédologie. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 3-36.
3321. NEUMANN, H. Some misconceptions of moral education. *Int. J. of Ethics*, 1912, 22, 335-347.
3322. NOHL, W. Werkstätigkeit auf der Mittel- und Oberstufe. (Akt. Fr. a. d. Päd. d. Gegenw., hrsg. v. Reiniger, M., etc. 3. Bd.) Langensalza: Beltz, 1912. Pp. iv + 79.
3323. OTTO, B. Die Reformation der Schule. Grosslichterfelde: Verl. des Hauslehrers, 1912. Pp. 166.

3324. PABST, A. Moderne Erziehungsfragen. Osterwieck: Zickfeldt, 1911. Pp. 206.
3325. PAULSEN, F. Das deutsche Bildungswesen in seiner geschichtlichen Entwicklung. (Aus Natur und Geisteswelt, 100. Bd.) (3. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 192.
3326. PHILLIPPS, E. M. The Treatment of Feeble-Minded Children. *Nineteenth Cent.*, 1912, 71, 930-944.
3327. PHILLIPS, B. A. Retardation in the Elementary Schools of Philadelphia. *Psychol. Clinic*, 1912, 6, 79-90, 107-121.
3328. PHILLIPS, D. E. The child versus promotion machinery. *Educ. Rev.*, 1912, 43, 336-343.
3329. PRICE, W. R. Aims and Methods in Modern Language Instruction. *Educ. Rev.*, 1912, 44, 257-274.
3330. REYER, W. Grundlagen des ersten Lesens. Beiträge zu einer rationellen Gestaltung des Leseunterrichtes im Rahmen der schulreformer. Idee. Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. 41.
3331. RICHTER, C. Was hat der Lehrer zu tun, um eine gute Schulpdisziplin herzustellen und zu erhalten? (Lehrer-Prüfungs- und Informationsarbeiten, 14. H.) (4. durchges. Aufl.) Minden: Hufeland, 1912. Pp. 56.
3332. RIESS, L. Psychologisches und Unpsychologisches im neu-sprachlichen Reformunterricht. (Diss.) Leipzig, 1912. Pp. 58.
3333. ROHLEDER, H. Grundzüge der Sexualpädagogik für Aerzte, Pädagogen und Eltern. (Mit Geleitwort v. M. Hartmann.) Berlin: Fischers med. Buchh., 1912. Pp. xv + 118.
3334. RUTTMANN, W. J. Das Arbeitsprinzip in der Lehrerbildung. (Naturwiss.-päd. Arb., hrsg. v. Ruttman, W. J., 1. Ht.) Bayreuth: Grau, 1912. Pp. 12.
3335. SALLWÜRK, E. v. Haus, Welt und Schule. Grundfragen der elementaren Volksschulerziehung. (Päd. d. Gegenw., hrsg. v. Möbuss, A., & Walsemann, H., 1. Bd.) (2. Aufl.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. iv + 132.
3336. SCHWARTZ, P. Die Gelehrtschule Preussens unter dem Oberschulkollegium (1787-1806) und das Abiturientenexamen. (Monumenta germaniae paedagogica. Hrsg. v. d. Gesell. f. deutsche Erziehungs- u. Schulgeschichte, 50. Bd.) Berlin: Weidmann, 1912. Pp. xii + 648.
3337. SENDLER, R. Theorie und Praxis des geometrischen Unterrichts in der Volksschule. (2. verb. Aufl.) Breslau: Handel, 1912. Pp. vi + 144.

3338. SHARP, F. C. The Introductory Course in Ethics. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 449-455.
3339. SNEDDEN, D. Differentiated Programs of Study for Older Children in the Elementary Schools. *Educ. Rev.*, 1912, 44, 128-139.
3340. SÖRGEL, P. Eine Darstellung der grundlegenden Fragen der Schulhygiene für Lehrer, etc. Diessen: Huber, 1912. Pp. 79.
3341. SPIESER, H. Das begriffliche Lehrverfahren, insbesondere beim Leselehren. (Samml. päd. Abh. a. d. elsass-lothr. Schulbl., hrsg. v. Stehle, 3. H.) Strassburg: Strassburger Druckerei u. Verl.-Anstalt, 1912. Pp. 10.
3342. SPRINGER, J. Aus der Praxis des Elementarunterrichtes, etc. Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. vi + 160.
3343. STERN, O. Der Taubstummlehrerberuf. Stade: Schaumburg, 1912. Pp. 80.
3344. STEVENS, R. The Question as a Measure of Efficiency in Instruction. A Critical Study of Classroom Practice. New York: Teachers College, Columbia Univ., 1912. Pp. 95.
3345. STRAUBENMULLER, G. The school and the doctor. *N. Y. Med. J.*, 1912, 95, 794-797.
3346. THRÄNDORF, E. Allgemeine Methodik des Religionsunterrichts. (5. umgearb. Aufl.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. iv + 122.
3347. TROLL, M. Das erste Schuljahr. Theorie und Praxis der Elementarklasse im Sinne der Reformbestrebungen der Gegenwart, etc. (3. verm. u. verb. Aufl.) Langensalza: Beyer & Söhne, 1912. Pp. viii + 239.
3348. TUFTS, J. H. The Use of Legal Material in Teaching Ethics. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 460-462.
3349. UNRICH, F. A Year's Work in a "Superior" Class. *Psychol. Clinic*, 1912, 5, 245-250.
3350. VEGELAHN, M. Geographische Methoden und Veranschaulichungsmittel mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verwendbarkeit im Unterricht. (Lehrer-Prüfungs- u. Informations-Arb., 50. H.) Minden: Hufeland, 1912. Pp. 51.
3351. VOGEL, A. Die pädagogischen Sünden unserer Zeit. Ein kritischer Ueberblick über die Bestrebungen der modernen Pädagogik auf dem Gebiete des höheren und niederen Schulwesens. (2. Aufl.) Lissa: Eulitz, 1912. Pp. iii + 118.
3352. VOGEL, P. Die Arbeitsschule. (Gressler's päd. Bl., hrsg. v. Philipp, 15. H.) Langensalza: Schulbuchh., 1912. Pp. 40.



3353. VOOS, P. Muss unsere Volksschule sich aus einer "Lernschule in eine "Arbeitsschule" umwandeln? (Lehrer-Prüfungs- und Informations-Arbeiten, 49. Ht.) Minden: Hufeland, 1912. Pp. 37.
3354. WALLIS, W. D. The Oxford System versus Our Own. *Ped. Sem.*, 1912, 19, 154-165.
3355. WALSEMANN, H. Die Lehrkunst in ihren Grundzügen. I. Tl: Theorie der Lehrkunst. (Päd. d. Gegenw., hrsg. v. Möbuss, A., Walsemann, H. u. a. II. Bd. I. Teil.) Leipzig: Nemnich, 1912. Pp. iv + 163.
3356. WALTER, M. Beobachtungen über Unterricht und Erziehung in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Marburg: Elwert, 1912. Pp. 39.
3357. WANKE, —. Psychiatrie und Pädagogik in Beziehung zur geschlechtlichen Enthaltsamkeit. *Psychiat.-Neur. Woch.*, 1912, 14, 353-356.
3358. WEHMEIER, B. Warum und in welcher Weise muss die Volksschule das Schönheitsgefühl ihrer Schüler bilden? (4. verb. Aufl.) (Lehrer-Prüfungs- u. Informations-Arb., 17. H.) Minden: Hufeland, 1912.
3359. WEIGL, F. Die sozialistische Pädagogik und die auf ihr beruhende Schulreform. (Frankfurter zeitgem. Brosch., 32. Bd., I. H.) Hamm: Breer & Thiemann, 1912. Pp. 32.
3360. WEISS, A. P. School Grades—To what Type of Distribution shall they Conform? *Science*, 1912, 36, 403-407.
3361. WENDLER, P. Das darstellende und schmückende Zeichnen in der Volksschule auf der Grundlage der Arbeitsidee. Eine Lehrplanskizze. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. ii + 6.
3362. WENTWORTH, G., & SMITH, D. Work and play with numbers. Boston: Ginn, 1912. Pp. 144.
3363. WERTHEIMER, J. Examinations in Secondary Schools. *Nature*, 1912, 90, 587-589.
3364. WETTSTEIN, C. T. Schools for defective children in Europe. *Educ. Rev.*, 1912, 43, 49-61.
3365. WICKE, R. Musikalische Erziehung und Arbeitsschule. Leipzig: Wunderlich, 1912. Pp. vi + 136.
3366. WILKER, K. Alkoholismus, Schwachsinn und Vererbung in ihrer Bedeutung für die Schule. (Päd. Mag., begr. v. Mann, F., 482. H.) Langensalza: Beyer, 1912. Pp. 33.
3367. WIRTHÖFT, H. W. Anregungen zu einer Statistik über die Schulbahnen der Volksschüler. *Zsch. f. päd. Psychol.*, 1912, 13, 597-623.

3368. WOLFRUM, C. Wie sollen unsere Kleinen lesen? Die Grundsätze des ersten Leseunterrichts und ihre Durchführung. Hof: Lion, 1912. Pp. vii + 81.
3369. WOOLEY, H. T. The Application of Experimental Psychology to the Problem of Vocational Guidance. Cincinnati, 1911.
3370. YEARSLEY, M. The causes leading to educational deafness in children. *Lancet*, 1912, 183, 138-143, 228-234.
3371. ZIEHEN, J. Volkserziehung und Schulreform. (Vortrag.) (Aus *Neue Jahrb. f. Päd.*) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. 26.
3372. [ANON.] Mlle. Maria Montessori. *Interméd. des éduc.*, 1912, 1, 33-35.
3373. [ANON.] 2. Jahrbuch der pädagogischen Zentrale des deutschen Lehrervereins, 1912. Das Arbeitsprinzip im naturwissenschaftlichen Unterricht. Leipzig: Klinghardt, 1912. Pp. vi + 272.

## XII. Organic Evolution; Behavior in Other Species

### I. ORGANIC EVOLUTION AND HEREDITY

3374. ABEL, O. Grundzüge der Paläobiologie der Wirbeltiere. Stuttgart: Schweizerbart, 1912. Pp. xv + 708.
3375. AIGNER, D. Die Entwicklungslehre in ihrem Verhältnis zum Christentum. (Samml. Natur und Kultur, No. 3.) München: Verl. "Natur und Kultur," 1912. Pp. 141.
3376. ANDRIES, M. Zur Systematik, Biologie und Entwicklung von *Microdon* Meigen. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 103, 300-361.
3377. ANGERSBACH, —. Zum Begriff der Entwicklung. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 673-680, 689-697, 705-712, 721-729.
3378. ARKELL, T. R., & DAVENPORT, C. B.; CASTLE, W. E. Horns in Sheep as a Typical Sex-limited Character. *Science*, 1912, 35, 375-377, 574-575, 927.
3379. BASTIAN, H. C. Remarks on further experiments concerning the origin of life. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 1542-1547.
3380. BAYER, H. Ueber Vererbung und Rassenhygiene. (Vortrag.) Jena: Fischer, 1912. Pp. 50.
3381. BELL, A. G. Sheep-breeding Experiments on Beinn Breagh. *Science*, 1912, 36, 378-384.
3382. BERNSTEIN, J. Elektrobiologie. Die Lehre von den elektrischen Vorgängen im Organismus, auf moderner Grundlage dargestellt. (Aus "Die Wissenschaft," 44. Heft.) Braunschweig: Vieweg, 1912. Pp. ix + 215.

3383. BETTMANN, S. Ueber die Vererbung von Hautanomalien. Heidelberg: Winter, 1912. Pp. 29.
3384. BLARINGHEM, L. Les transformations brusques des êtres vivants. Paris: Flammarion, 1911. Pp. 353.
3385. BOGATSCH, O. Vererbung bei Myopie. *Klin. Monatsbl. f. Augenhk.*, N. F., 1912, 12, 431-433.
3386. BONNET, R. Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte. (2. neu bearb. Aufl.) Berlin: Parey, 1912. Pp. viii + 485.
3387. BORUTTAU, H. Der Neovitalismus und die Erforschung der Lebensvorgänge. *Dtsch. med. Woch.*, 1912, 38, 370-371.
3388. BRANDT, J. Neuere Strömungen auf dem Gebiete der Biologie und Entwicklungslehre. Die Begründung des Vitalismus durch K. Driesch. (Progr.) Eberswalde, 1912. Pp. 39.
3389. BROWN, T. G. An Alleged Specific Instance of the Transmission of Acquired Characters. Investigation and Criticism. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 84, 555-579.
3390. BURROUGHS, J. H. The Phantoms behind Us. *North Amer. Rev.*, 1912, 196, 312-327.
3391. CASTLE, W. E. The Inconstancy of Unit-characters. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 352-362.
3392. CASTLE, W. E.; HAGEDOORN, A. L. On the Inheritance of Tricolor Coat in Guinea-pigs, and its Relation to Galton's Law of Ancestral Heredity. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 437-440, 682-683.
3393. COLE, L. J.; STRONG, R. M. A Case of Sex-linked Inheritance in the Domestic Pigeon. *Science*, 1912, 36, 190-192, 443-445.
3394. CONKLIN, E. G. Problems of Evolution and Present Methods of Attacking Them. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 121-128.
3395. CONNOLLY, J. M. Heredity: with special references to the law of Gregor Johann Mendel. *Boston Med. & Surg. J.*, 1912, 167, 791-799, 836-844.
3396. CZEPA, A. Organismenleuchten und Zweckmässigkeit. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 609-613.
3397. DAVENPORT, C. B. Light Thrown by the Experimental Study of Heredity upon the Factors and Methods of Evolution. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 129-138.
3398. DAVENPORT, C. B. Sex-limited Inheritance in Poultry. *J. of Exper. Zool.*, 1912, 13, 1-26.
3399. DAVIS, B. M. Genetical Studies on *Oenothera*. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 377-427.

3400. DEEGENER, P. Lebensweise und Organisation. Eine Einführung in die Biologie der wirbellosen Tiere. Leipzig: Teubner, 1912. Pp. x + 288.
3401. DELAGE, Y., & GOLDSMITH, M. The Theories of Evolution. (Tridon, A., trans.) New York: Huebsch, 1912. Pp. 352.
3402. DOGIEL, V. Studien über die Entwicklungsgeschichte der Pantopoden. Nervensystem und Drüsen der Pantopodenlarven. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 99, 109-146.
3403. EAST, E. M. The Mendelian Notation as a Description of Physiological Facts. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 633-655.
3404. EAST, E. M.; EMERSON, R. A. Inheritance of Color in the Aleurone Cells of Maize. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 363-365, 612-615.
3405. FEHLINGER, H. Neues von der Biologie des Menschen. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 84-88, 485-488.
3406. FERRIÈRE, A. Une théorie dynamique de l'Hérédité et la transmission des caractères acquis. *Rev. psychol.*, 1912, 5, 117-151.
3407. FISCHER, E. Zur Frage der "Kreuzungen beim Menschen." *Arch. f. Rassen- u. Gesell.-Biol.*, 1912, 9, 8-9.
3408. FISCHER, H. Die Vererbungslehre im Lichte neuerer Forschung. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 97-106.
3409. FRANZ, V. Moderne Gesichtspunkte in der Abstammungslehre. *Med. Klinik*, 1912, 8, 147-152.
3410. GOLDSCHMIDT, R. Ueber die Vererbung der sekundären Geschlechtscharaktere. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1911, 27, 115-118.
3411. GREIL, A. Richtlinien des Entwicklungs- und Vererbungsproblems. 2 Te. Jena: Fischer, 1912. Pp. 352, 364.
3412. GREIL, A. Ueber allgemeine Richtlinien des Entwicklungs- und Vererbungsproblems. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 31, 305-518.
3413. GROSS, J. Heterochromosomen und Geschlechtsbestimmung bei Insekten. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 32, 99-170.
3414. GUENTHER, K. Vom Urtier zum Menschen. Ein Bilderatlas zur Abstammungs- und Entwicklungsgeschichte des Menschen zusammengestellt und erläutert. 2 Bde. (2. Aufl.) Stuttgart: Deutsche Verlagsanst, 1912. Pp. vi + 202, 230.
3415. HAECKER, V. Allgemeine Vererbungslehre. (2. verm. Aufl.) Braunschweig: Vieweg, 1912. Pp. xii + 405.

3416. HAMMER, F. Ueber Mendelsche Vererbung beim Menschen. *Med. Klinik*, 1912, 8, 1033-1036.
3417. HARPER, R. A. Some Current Conceptions of the Germ Plasm. *Science*, 1912, 35, 909-923.
3418. HARRIS, J. A. A First Study of the Influence of Starvation of the Ascendents upon the Characteristics of Descendants. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 313-343, 656-674.
3419. HARRIS, J. A. Assortative Mating in Men. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 80, 476-492.
3420. HARVEY, B. C. H. (Trans.) Eugenio Rignano upon the Inheritance of Acquired Characters. Chicago: Open Court Publ. Co., 1911. Pp. 413.
3421. HASERT, C. Eine Hypothese über die Entwicklung des Menschen. Graz: Moser, 1912. Pp. 44.
3422. HATAI, S. On the Appearance of Albino Mutants in Litters of the Common Norway Rat. *Science*, 1912, 35, 875-876.
3423. HENNECKE, J. Beiträge zur Kenntnis der Biologie und Anatomie der Tardigraden (*Macrobiotus macronyx* Duy). *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1911, 97, 721-752.
3424. HERTWIG, O. Allgemeine Biologie. (4. umgearb. u. erweit. Aufl.) Jena: Fischer, 1912. Pp. xviii + 787.
3425. HERTWIG, O. Die Radiumkrankheit tierischer Keimzellen. Ein Beitrag zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 2, 1911, 77, 1-95, 97-164.
3426. JANKÉLÉVITCH, —. Essai de critique sociologique du Darwinisme. *Rev. phil.*, 1912, 73, 476-492.
3427. JENNINGS, H. S. Production of Pure Homozygotic Organisms from Heterozygotes by Self-fertilization. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 487-491.
3428. JOHNSON, R. H. The Malthusian Principle and Natural Selection. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 372-376.
3429. JORDAN, H. E.; HIRSHBERG, L. K. The Inheritance of Skin Color. *Science*, 1912, 36, 151-152, 315.
3430. KASTLE, J. H., & BUCKNER, G. D. Asymmetric Color Resemblance in the Guinea-Pig. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 505-511.
3431. KROPOTKIN, P. Inheritance of Acquired Characters. *Nineteenth Cent.*, 1912, 71, 511-531.
3432. LANKESTER, E. R. Acquired Characters and Stimuli. *Nature*, 1912, 90, 167.

3433. LAUGHLIN, H. H. The Inheritance of Color in Short-horn Cattle. *Amer. Natural.*, 1912, **46**, 5-28.
3434. LE DANTEC, F. Il y a une biologie générale. *Rev. phil.*, 1912, **73**, 561-582.
3435. LESSER, E. F. Das Leben ohne Sauerstoff. *Med. Klinik*, 1912, **8**, 445-451.
3436. LITTLE, C. C.; DONCASTER, L. The Occurrence of a Sex-limited Character in Cats. *Science*, 1912, **35**, 784-785; **36**, 144.
3437. LOEB, J. Heredity in heterogeneous hybrids. *J. of Morphol.*, 1912, **23**, 1-16.
3438. MAAS, O., & RENNER, O. Einführung in die Biologie. München: Oldenbourg, 1912. Pp. ix + 394.
3439. MACBRIDE, E. W. Studies in Heredity. I. The Effects of Crossing the Sea-urchins "Echinus esculentus" and Echinocardium cordatum. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B **84**, 394-403.
3440. MEIROWSKY, E. Ueber einen biologischen Nachweis der Wirkung von Hautextrakten. *Münch. med. Woch.*, 1912, **59**, 1041-1042.
3441. MEYER, R. Das Problem der Vererbung erworbener Eigenschaften. *Berl. klin. Woch.*, 1912, **49**, 2453-2455.
3442. MICHAELIS, L. Kompendium der Entwicklungsgeschichte des Menschen mit Berücksichtigung der Wirbeltiere. (5. Aufl.) Leipzig: Thieme, 1912. Pp. 179.
3443. MOLISCH, H. Ueber den Ursprung des Lebens. (Votr. d. Vereins zur Verbreit. naturwiss. Kenntn. in Wien, 52. Jahrg. 2. H.) Wien: Braumüller, 1912. Pp. 24.
3444. MOORE, A. R. On Mendelian Dominance. *Arch. f. Entwick-mech.*, 1912, **34**, 168-175.
3445. MORGAN, T. H. Heredity of Body Color in Drosophila. *J. of Exper. Zool.*, 1912, **13**, 27-46.
3446. MORGAN, T. H., & CATTELL, E. Data for the Study of Sex-linked Inheritance in Drosophila. *J. of Exper. Zool.*, 1912, **13**, 79-102.
3447. NABOURS, R. K. Evidence of Alternative Inheritance in the  $F_2$  Generation from Crosses of the Bos Indicus on Bos Taurus. *Amer. Natural.*, 1912, **46**, 428-436.
3448. NEIL, T. F. Whence and Whither, or the Evolution of Life. Altoona, Pa.: Mirror Printing Co., 1911. Pp. 62.
3449. OSBORN, H. F. Darwin's Theory of Evolution by the Selection of Minor Saltations. *Amer. Natural.*, 1912, **46**, 76-82.

3450. OSBORN, H. F. The Continuous Origin of Certain Unit Characters as Observed by a Paleontologist. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 185-206, 249-278.
3451. PANZER, T. Chemisches über die niedersten Organismen. (Vortr. des Vereins zur Verbreit. naturwiss. Kenntn. in Wien, 52. Jhrg. 1. H.) Wien: Braumüller, 1912. Pp. 25.
3452. PEARL, R. The Inheritance of Fecundity. *Pop. Sci. Mo.*, 1912, 81, 364-373.
3453. PEARL, R. The Mendelian Inheritance of Fecundity in the Domestic Fowl. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 697-711.
3454. PERRONCITO, A. Beiträge zur Biologie der Zelle. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1911, 77, 311-322.
3455. POLL, H. Mischlingsstudien. V: Vorsamenbildung bei Mischlingen. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 2, 1911, 77, 210-239.
3456. POULTON, E. B. Letter from Professor Poulton. *J. of Phil., Psychol., &c.*, 1912, 9, 299-301.
3457. POWERS, J. H. A Case of Polymorphism in *Asplanchna* Simulating a Mutation. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 441-462, 526-552.
3458. PRINGSHEIM, H. Mutation und Adaption bei Mikroorganismen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1455-1457.
3459. QUÉNOT, L. La genèse des espèces animales. Paris: Alcan, 1911. Pp. iii + 496.
3460. RAMALEY, F. Mendelian Proportions and the Increase of Recessives. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 344-351.
3461. RIBBERT, H. Die Bedeutung der Krankheiten für die Entwicklung der Menschheit. Bonn: Cohen, 1912. Pp. v + 194.
3462. ROUX, W., &c. (Hrsg.) Terminologie der Entwicklungsmechanik der Tiere und Pflanzen. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. xii + 465.
3463. SCHÄFER, E. A. The nature, origin and maintenance of life. *Brit. Med. J.*, 1912, II, 589-599.
3464. SCHAXEL, J. Versuch einer cytologischen Analysis der Entwicklungsvorgänge. *Zool. Jahrb.*—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere, 1912, 34, 381-472.
3465. SCHMIDT, H. Wörterbuch der Biologie. Leipzig: Kröner, 1912. Pp. viii + 581.
3466. SCHUBERG, A., & POLL, H. (Hrsg.) Zentralblatt für Zoologie, allgemeine und experimentelle Biologie. I. Bd. 12 Hefte. Leipzig: Teubner, 1912.

3467. SCHWALBE, E. Die Entstehung des Lebendigen. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 257-265.
3468. SEMON, R. Das Problem der Vererbung "erworbener Eigenschaften." Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. viii + 203.
3469. SHULL, A. F. The Influence of Inbreeding on Vigor in *Hydatina senta*. *Biol. Bull.*, 1912, 24, 1-13.
3470. SNOW, E. C. The Influence of Selection and Assortive Mating on the Ancestral and Fraternal Correlations of a Mendelian Population. *Proc. Roy. Soc.*, 1912, B 85, 195-196.
3471. SPILLMAN, W. J. The Present Status of the Genetics Problem. *Science*, 1912, 35, 757-767.
3472. STEINACH, E. Willkürliche Unwandlung von Säugetier-Männchen in Tiere mit ausgeprägt weiblichen Geschlechtscharakteren und weiblicher Psyche. Eine Untersuchung über die Funktion und Bedeutung der Pubertätsdrüsen. *PFLÜGER'S Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 71-108.
3473. STEINMANN, G. Die Abstammungslehre. Was sie bieten kann und was sie bietet. Leipzig: Engelmann, 1911. Pp. 17.
3474. STOCKBERGER, W. W. A Literary Note on Mendel's Law. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 151-157.
3475. STRONG, R. M. Results of Hybridizing Ring-doves, including Sex-linked Inheritance. *Biol. Bull.*, 1912, 23, 293-320.
3476. TEICHMANN, E. Die Befruchtung und ihre Beziehung zur Vererbung. (Aus *Natur und Geisteswelt*, 70. Bd.) (2. Aufl.) Leipzig: Teubner, 1912. Pp. iv + 96.
3477. TENNENT, D. H. The Correlation between Chromosomes and Particular Characters in Hybrid Echinoid Larvae. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 68-75.
3478. TOYAMA, K. On certain characteristics of the silk-worm which are apparently non-mendelian. *Biol. Centbl.*, 1912, 32, 593-607.
3479. TSCHIERSCHE, A. Ueber die Vererbbarkeit der Myopie. (Diss.) Rostock, 1911. Pp. 33.
3480. TSCHULOK, S. Entwicklungstheorie. (Darwins Lehre.) Gemeinverständlich dargestellt. Stuttgart: Dietz Nf., 1912. Pp. vii + 312.
3481. WEBBER, H. J. The Effect of Research in Genetics on the Art of Breeding. *Science*, 1912, 35, 597-609.
3482. WEEKS, D. F. The Heredity of Epilepsy Analyzed by the Mendelian Method. *Proc. Amer. Phil. Soc.*, 1912, 51, 178-190.



3483. WHITNEY, D. D. The Effects of Alcohol Not Inherited in *Hydatina senta*. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 41-56.
3484. WOODBRIDGE, F. J. E. Evolution. *Phil. Rev.*, 1912, 21, 137-151.
3485. WRIGHT, J. The inheritance of acquired characters. *N. Y. Med. J.*, 1912, 96, 361-366, 513-517, 825-829, 1104-1110.
3486. ZICHY, G. v. Wie beurteilen wir die Vererbungserscheinungen beim Menschen und beim Tiere? *Arch. f. Anthropol.*, 1912, 9, 196-200.
3487. ZIESE, E. Wachstum und Entwicklung, etc. St. Petersburg: Aekt, 1912. Pp. 188.
- 

## 2. PLANTS: ORGANS AND RESPONSES

3488. FUCHSIG, H. Vergleichende Anatomie der Vegetationsorgane der Lilioiden. (Mit Vorbemerk. v. Fritsch.) Wien: Hödler, 1911. Pp. 43.
3489. HABERLANDT, G. Ueber das Sinnesorgan des Labellums der Pterostylis-Blüte. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1912, 244-255.
3490. KELBS, G. Ueber die periodischen Erscheinungen tropischer Pflanzen. *Biol. Centbl.*, 1912, 32, 257-285.
3491. MIEHE, H. Zellenlehre und Anatomie der Pflanzen. Berlin: Göschen, 1911. Pp. 142.
3492. MÜLLER, C. H. A. Kernstudien an Pflanzen. (Diss.) Bonn, 1911. Pp. 51.
3493. NORDHAUSEN, M. Morphologie und Organographie der Pflanzen. (Samml. Göschen, 141. Bd.) Berlin: Göschen, 1911. Pp. 126.
3494. PRINGSHEIM, E. Die Reizbewegungen der Pflanzen. Berlin: Springer, 1912. Pp. viii + 326.
3495. WANGERIN, W. Ueber Mimicry im Tier- und Pflanzenreich. *Med. Klinik*, 1912, 8, 743-744.
- 

## 3. ANIMAL PSYCHOLOGY AND BEHAVIOR

### a. General

(Text-books, Methods, Reports, Discussion)

3496. BAUER, V. Zur Kenntnis der Lebensweise von *Pecten Jacobaeus* L. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 33, 127-149.

3497. BOHN, G. Die neue Tierpsychologie. (Uebers. v. Thesing, R.) Leipzig: Veit, 1912. Pp. viii + 183.
3498. BOHN, G. Les progrès récents de la psychologie comparée. *Année psychol.*, 1912, 18, 478-502.
3499. CHECCHIA, N. Introduzione alla psicologia animale. (Flournoy, T., pref.) Perugia: Bartelli, 1912.
3500. DAWSON, J. The biology of Physa. *Animal Behav. Monog.*, 1912, 1, No. 4. Pp. iii + 120.
3501. DE SARLO, F. La psicologia degli animali. *Psiche*, 1912, 1, 389-418.
3502. DEXLER, —. Notes de psychopathologie animale. *Arch. int. de neur.*, 10e S., 1912, 2, 273-312, 355-381.
3503. DEXLER, H. Beiträge zur moderne Tierpsychologie. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 685-694.
3504. ETTLINGER, M. Tierpsychologische Anmerkungen zur Lehre von den spezifischen Sinnesenergien. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 235-237.
3505. FABRE, J. H. Bilder aus der Insektenwelt. (Uebers. aus "Souvenirs entomologiques," "Mœurs des insectes" u. "La vie des insectes." 3. Reihe.) Stuttgart: Franckh, 1912. Pp. 104.
3506. FUCHS, G. Morphologische Studien über Borkenkäfer. II: Die europäischen Hylesinen.) München: Reinhard, 1912. Pp. 53.
3507. GERMER, F. Untersuchungen über den Bau und die Lebensweise der Lymexyloniden, speziell des Hylecoetus dermestoides L. (Diss., Leipzig.) *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 101, 683-735.
3508. HAENEL, H. Beiträge zur moderne Tierpsychologie. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1220-1227.
3509. HAHN, A. Einige Beobachtungen an Riesenlarven von Rana esculenta. (Diss.) München, 1912. Pp. 36.
3510. HERTWIG, R. Lehrbuch der Zoologie. (10. verm. u. verb. Aufl.) Jena: Fischer, 1912. Pp. xii + 675.
3511. HILZHEIMER, M., & HAEMPEL, O. Handbuch der Biologie der Wirbeltiere. 1. Hälfte. Fische, Amphibien, Reptilien. Stuttgart: Enke, 1912. Pp. 1-374.
3512. HOLMES, S. J. The Evolution of Animal Intelligence. New York: Holt, 1911. Pp. v + 296.
3513. HÖRTER, F. H. Erich Wasmanns tierpsychologische Anschauungen. 1. Teil: Grundlegender Teil. Die Methode in Wasmanns Tierbetrachtung, Darstellung und Kritik. (Diss.) Basel, 1911. Pp. 102.

3514. HÖRTER, H. Die Methode in Erich Wasmanns Tierpsychologie. (Stud. z. Phil. u. Relig., hrsg. v. Stölzle, R., 12. H.) Paderborn: Schöningh, 1912. Pp. xii + 104.
3515. JORDAN, M. Ueber reflexarme Tiere (Tiere mit peripheren Nervennetzen). *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 101, 116-138.
3516. KAMMERER, P. Experimente über Fortpflanzung, Farbe, Augen und Körperreduktion bei *Proteus anguinus* Laur. *Arch. f. Entwicklmech.*, 1911-12, 33, 349-461.
3517. KOSMINSKY, P. Einwirkung äusserer Einflüsse auf Schmetterlinge. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 31, 297-302.
3518. MAAS, O. Ueber das Ausbleiben der Regeneration und Regulation bei niederen Tieren. *Sitzber. Akad. Wiss. Berlin*, 1911, 27, 79-83.
3519. MAETERLINCK, M. The Insect's Homer. *Fortnightly Rev.*, 1912, 92, 663-674.
3520. MANN, W. M. Literature for 1911 on the behavior of ants and Myrmecophiles. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 400-420.
3521. MAST, S. O. The reactions of the flagellate *Peranema*. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 91-97.
3522. MEERWARTH, H., & SOFFEL, K. Lebensbilder aus der Tierwelt. 3. Bd. 1. Folge: Säugetiere, III. Leipzig: Voigtländer, 1912. Pp. viii + 708.
3523. PEARSE, A. S. Recent Literature on the Behavior of the Lower Invertebrates. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 281-290.
3524. PFUNGST, O. Zur Psychologie der Affen. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 200-205.
3525. REGENSTEIN, H. Studien über die Anpassung von Bakterien an Desinfektionsmittel. Ein Beitrag zu den Beziehungen zwischen chemischer Konstitution und physiologischer Wirkung. (Diss.) Breslau, 1912. Pp. 54.
3526. REICHENAU, W. v. Einiges über Schädel und Gebiss der Biber (*Castorinae*). (Aus "Jahrb. d. nass. Ver. f. Naturk. in Wiesbaden.") Wiesbaden: Bergmann, 1912. Pp. 207-226.
3527. ROTHMANN, M. Demonstration des Hundes ohne Grosshirn. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 255-260.
3528. ROTHMANN, M. Ueber die Errichtung einer Station zur psychologischen und hirnpysiologischen Erforschung der Menschenaffen. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1981-1985.

3529. SCHEPOTIEFF, A. Untersuchungen über niedere Organismen. *Zool. Jahrb.—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere*, 1912, 32, 367-400; 34, 57-96.
3530. SCHNEIDER, K. C. Tierpsychologisches Praktikum in Dialogform. Leipzig: Veit, 1912. Pp. 719.
3531. SLONAKER, J. R. The normal activity of the albino rat from birth to natural death, its rate of growth and the duration of life. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 20-42.
3532. TURNER, C. H. Literature for 1911 on the behavior of spiders and insects other than ants. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 380-399.
3533. TURNER, C. H. Recent Literature on the Behavior of the Higher Invertebrates. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 290-300.
3534. WASHBURN, M. F. Literature for 1911 on the behavior of lower invertebrates. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 367-379.
3535. WASHBURN, M. F. Recent Literature on the Behavior of Vertebrates. *Psychol. Bull.*, 1912, 9, 300-313.
3536. WATSON, J. B. Literature for 1911 on the behavior of vertebrates. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 421-440.

---

*b. Nervous System and Sense Organs*

3537. ABEL, W. Further Observations on the Development of the Sympathetic Nervous System of the Chick. *J. of Anat. & Physiol.*, 1912, 47, 35-72.
3538. ALLEN, E. The cessation of mitosis in the central nervous system of the albino rat. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 547-568.
3539. BAUNACKE, W. Statische Sinnesorgane bei den Nepiden. *Zool. Jahrb.—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere*, 1912, 34, 179-346.
3540. BERENBERG-GOSSLER, v. Geschlechtszellen und Körperzellen im Tierreich. (Samml. anat. u. physiol. Vortr., hrsg. v. Gaupp, E., & Trendelenburg, W., 19. H.) Jena: Fischer, 1912. Pp. 22.
3541. BERITOFF, J. S. Ueber die Innervation einiger Muskeln des Oberschenkels im Abwischreflex des Rückenmarksfrosches. *Arch. f. Physiol.*, 1912, 296-316.
3542. BOND, C. J. The Structure of the Ciliary and Iris Muscles in Birds. *Nature*, 1912, 90, 71.

3543. BOTEZAT, E. Die Apparate des Gefühlssinnes der nackten und behaarten Säugetierhaut mit Berücksichtigung des Menschen. I. Tl. *Anat. Anz.*, 1912, 42, 193-250, 273-281.
3544. BROUWER, B. Das Gehirn einer congenital tauben Katze. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 197-208.
3545. CAMUS, R. Ueber die Entwicklung des sympathischen Nervensystems beim Frosch. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1912, 78, 1-52.
3546. CARPENTER, F. W. On the Histology of the Cranial Autonomic Ganglia of the Sheep. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 447-460.
3547. CLEMENTI, A. Sui Mecanismi Nervosi che regolano la Coordinazione dei Movimenti Locomotorii nei Diplopodi. *Zool. Jahrb.*—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere, 1912, 31, 277-296.
3548. CLERC, A., & PEZZI, C. Sur la localisation de l'appareil ganglionnaire inhibiteur dans le cœur du lapin. *C. r. soc. d. biol.*, 1912, 73, 610-612.
3549. CUTORE, G. Alcune notizie sul corpo pineale del *Macacus sinicus* L. e del *cercopithecus griseus viridis*. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 267-276.
3550. DEGNER, E. Ueber Bau und Funktion der Krusterchromatophoren. Eine histologisch-biologische Untersuchung. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 102, 1-78.
3551. DELMAS, J. Note sur la situation des nerfs intercostaux chez quelques mammifères domestiques. *C. r. soc. d. biol.*, 1912, 73, 547-549.
3552. DEMOLL, R., & SCHEURING, L. Die Bedeutung der Ocellen der Insekten. *Zool. Jahrb.*—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere, 1912, 31, 519-628.
3553. DEXLER, H. Das Hirn von *Halicore dugong* Erxl. *Morph. Jahrb.* (GEGENBAUER), 1912, 45, 97-188.
3554. DOBER, G. Beiträge zur Kenntnis des Nervensystems der Salpen. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 101, 387-444.
3555. DOBKIEWICZ, L. v. Ueber die Augen der Tiefseegalatheiden. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 99, 688-716.
3556. DUNN, E. H. The Influence of Age, Sex, Weight and Relationship upon the Number of Medullated Nerve Fibres and on the Size of the Largest Fibres in the Ventral Root of the Second Cervical Nerve of the Albino Rat. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 131-158.

3557. DÜRKEN, B. Ueber frühzeitige Extirpation von Extremitätenanlagen beim Frosch, etc. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, **99**, 189-355.
3558. FÖRSTER, E. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über den Stechapparat der Ameisen. *Zool. Jahrb.—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere*, 1912, **34**, 347-380.
3559. FRANZ, V. Das Amphibienauge in der Entwicklungsmechanik. *Med. Klinik*, 1912, **8**, 1077-1079.
3560. FRANZ, V. Beiträge zur Kenntnis des Mittelhirns und Zwischenhirns der Knochenfische. *Folia Neurobiol.*, 1912, **6**, 402-441.
3561. FRANZ, V. Das Kleinhirn der Knochenfische. *Zool. Jahrb.—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere*, 1912, **32**, 401-464.
3562. FRANZ, V. Das Mormyridenhirn. *Zool. Jahrb.—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere*, 1912, **32**, 465-592.
3563. FRANZ, V. Die Grundtatsachen aus dem Baue und der Entwicklung des Wirbeltierauges. *Naturwiss. Woch.*, 1912, **27**, 577-583.
3564. FRITSCH, G. Beiträge zur Histologie des Auges von Pteropus. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1911, **98**, 288-296.
3565. GÜNTHER, K. Die Sehorgane der Larve und Imago von *Dytiscus marginalis* L. (Diss.) Marburg, 1911. Pp. 58.
3566. GÜNTHER, K. Die Sehorgane der Larve und Imago von *Dytiscus marginalis*. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, **100**, 60-115.
3567. GUTMANN, A. Aus der vergleichenden Ophthalmologie. Tl. II: Anatomische und topographisch-anatomische Untersuchungen über die Beziehungen der Orbita und des Bulbus zu den pneumatischen Schädelhöhlen des *Bos taurus*. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, **27**, 1-7.
3568. GUTMANN, A. Tl. III: Anatomische und topographisch-anatomische Untersuchungen über die Beziehungen der Orbita und des Bulbus zu den pneumatischen Schädelhöhlen bei *Cervus capreolus*, *Cervus dama* und *Capra hircus*. *Zsch. f. Augenhk.*, 1912, **27**, 401-406.
3569. HALLER, R. Ueber das Zentralnervensystem des Skorpions und der Spinnen. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. 1*, 1912, **79**, 504-524.
3570. HEILIG, K. Zur Kenntnis der Seitenorgans von Fischen und Amphibien. *Arch. f. Anat. u. Entwickgesch.*, 1912, **12**, 117-156.
3571. HILLIG, R. Das Nervensystem von *Sepia officinalis* L. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, **101**, 736-800.

3572. HIRSCH, J. Ueber das Gehirn, Rückenmark und Augen der Varietäten des Goldfisches. *Arch. f. Entwicklmech.*, 1912, 35, 56-63.
3573. HOCHREUTHER, R. Die Hautsinnesorgane von *Dytiscus marginalis* L. ihr Bau und ihre Verbreitung am Körper. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 103, 1-114.
3574. HOENIG, H. Vergleichend-anatomische Untersuchungen über den Hirnfurchungstypus der Caniden mit besonderer Berücksichtigung des *Canis Dingo*. Berlin: Trenkel, 1912. Pp. 54.
3575. HOFFMANN, L. Zur Kenntnis des Neurocraniums der Pristiden und Pristiophoriden. *Zool. Jahrb.—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere*, 1912, 33, 239-360.
3576. HOPPE, J. Die Atmung von *Notonecta glauca*. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 31, 189-244.
3577. HOWLAND, R. B. Migration of Retinal Pigment in the Eyes of *Branchipus Gelidus*. *J. of Exper. Zool.*, 1911, 11, 143-158.
3578. ISCHREYT, G. Zur vergleichenden Morphologie des Enten- auges. *Arch. f. vergl. Ophth.*, 1912, 3, 39-76.
3579. JAKOBSON, L. Ueber die Gruppierung der Nervenzellen im Fische Rückenmark, erläutert an Querschnitten des Rückenmarks von *Tinca vulgaris*. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. 1*, 1911, 78, 506-528.
3580. JOHNSTON, J. B. On the Teleostean Forebrain. *Anat. Record*, 1912, 6, 423-438.
3581. KAPTEREW, P. Ueber den Einfluss der Dunkelheit auf das Daphnieauge. *Biol. Centbl.*, 1912, 32, 233-243.
3582. KARPLUS, J. P., & KREIDL, A. Affen ohne Grosshirn. *Wien. klin. Woch.*, 1912, 25, 107-108.
3583. KEIL, R. Cyklopie bei einer neugeborenen Katze. *Arch. f. vergl. Ophth.*, 1912, 3, 30-38.
3584. KLEIJN, A. DE. Zur Technik der Labyrinthextirpation und Labyrinthausschaltung bei Katzen. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 145, 549-556.
3585. LANDACRE, F. L. The Epibranchial Placodes of *Lepidosteus Osseus* and their Relation to Cerebral Ganglia. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 1-70.
3586. LANDACRE, F. L., & McLELLAN, M. The Cerebral Ganglia of the Embryo of *Rana Pipiens*. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 461-486.
3587. LAUBMANN, A. L. Untersuchungen über die Hautsinnesorgane bei decapoden Krebsen aus der Gruppe der Carididen. *Zool. Jahrb.—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere*, 1912, 35, 105-160.

3588. LENHOSSÉK, M. v. Das Ciliarganglion der Reptilien. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. I, 1912, 80, 89–116.
3589. MAYER, O. Mikrometrische Untersuchungen über die Zelldichtigkeit der Grosshirnrinde bei den Affen. *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19, 233–251.
3590. MCCOTTER, R. E. The Connection of the Vomeronasal Nerves with the Accessory Olfactory Bulb in the Opossum and Other Mammals. *Anat. Record*, 1912, 6, 299–318.
3591. MORAWSKI, J. Gehirnuntersuchungen bei Katzen- und Hundefamilien (mit Berücksichtigung des Geschlechts und der Entwicklung). *Jahrb. f. Psychiat. u. Neur.*, 1912, 33, 306–477.
3592. MOROFF, T. Entwicklung des Facettenauges bei Crustaceen. *Zool. Jahrb.*—Abt. f. Anat. u. Ontog. d. Tiere, 1912, 34, 482–552.
3593. NEMILOFF, A. Ueber die subpiaie Schicht des Rückenmarks der Fische. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. I, 1912, 80, 450–477.
3594. NICK, L. Das Kopfskelett, von *Dermochelys coriacea* L. *Zool. Jahrb.*—Abt. f. Anat. u. Ontog. der Tiere, 1912, 33, 1–238.
3595. NIKIFOROWSKY, P. M. Ueber den Verlauf der photoelektrischen Reaktion des Froschauges bei Abkühlung. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 57, 397–412.
3596. NUSBAUM, J. Die entwicklungsmechanisch-metaplastischen Potenzen der tierischen Gewebe. (Votr. u. Aufsätze ü. Entwicklungsmech., hrsg. v. Roux, W., 17. H.) Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. viii + 39.
3597. PALMER, S. C. The Numerical Relations of the Histological Elements in the Retina of *Necturus Maculosus*. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 405–446.
3598. PIETSCHKER, H. Das Gehirn der Ameise. (Diss.) Jena, 1910. Pp. 72.
3599. POLIMANTI, O. Contributi alla fisiologia del sistema nervoso centrale e del movimento dei pesci. II. Batoidei. *Zool. Jahrb.*—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere, 1912, 32, 311–366.
3600. REUPSCH, E. Beiträge zur Anatomie und Histologie der Heteropoden. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 102, 249–376.
3601. ROSE, M. Histologische Lokalisation der Grosshirnrinde bei kleinen Säugetieren (Rodentia, Insectivora, Chiroptera). *J. f. Psychol. u. Neur.*, 1912, 19 (Ergh.), 119–207.



3602. RÖTHIG, P. Beiträge zum Studium des Zentralnervensystems der Wirbeltiere. 1.: Ein Faserzug am Boden des Recessus praeopticus (Tractus praeopticus) bei den Amphibien. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1911, 77, 48–51.
3603. RÖTHIG, P. Beiträge zum Studium des Centralnervensystems der Wirbeltiere. 5: Die Zellanordnungen im Vorderhirn der Amphibien, etc. Amsterdam: Müller, 1912. Pp. 23.
3604. RÜHLE, A. Tierexperimenteller Befund im Zentralnervensystem nach Methyl-Alkoholvergiftung. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 964–967.
3605. SATAKE, J. Die Lokalisation der Hemmungen im Rückenmark des Strychninfrosches. *Zsch. f. allg. Physiol.*, 1912, 14, 79–92.
3606. SHELDON, R. E. The Olfactory Tracts and Centres in Teleosts. *J. of Comp. Neur.*, 1912, 22, 177–339.
3607. SHIMAZONO, J. Das Kleinhirn der Vögel. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1912, 80, 397–449.
3608. SOKOLOW, J. Ueber den Bau der Pantopodenaugen. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1911, 98, 339–380.
3609. SPEMANN, H. Zur Entwicklung des Wirbeltierauges. *Zool. Jahrb.*—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere, 1912, 32, 1–98.
3610. STOKES, J. H. The Acoustic Complex and its Relations in the Brain of the Opossum. *Amer. J. of Anat.*, 1912, 12, 401–446.
3611. SZILY, A. v. Ueber die Entstehung des melanotischen Pigmentes im Auge der Wirbeltierembryonen und in Chorioidealsarkomen. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1911, 77, 87–156.
3612. SZÜTS, A. v. Ueber die Ganglienzellen der Lumbriciden. *Anat. Anz.*, 1912, 42, 262–269.
3613. TAFT, A. E. On the Brain of Hyrax Capensis and the First Traces of the Visual Cortex. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 182–196.
3614. TRETJAKOFF, D. Das Auge vom Renntier. *Int. Monat. f. Anat. u. Physiol.*, 1912, 29, 150–201.
3615. UEXKUELL, J. v. Studien über den Tonus. VI: Die Pilgermuschel. *Zsch. f. Biol.*, 1912, 58, 305–332.
3616. UFFENORDE, W. Zur Bewertung der Augenmuskelreaktionen bei Labyrinthreizung und der Reaktionen der elektrischen Kleinhirnreizungen nach experimentellen Untersuchungen am Affen. *Münch. med. Woch.*, 1912, 59, 1213–1216, 1277–1280.
3617. VINCENT, S. B. The mammalian eye. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 249–255.

3618. VOGEL, R. Ueber die Innervierung der Schmetterlingsflügel und über den Bau und die Verbreitung der Sinnesorgane auf denselben. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1911, 98, 68-134.
3619. VRIES, I. DE. Ueber die Zytoarchitektonik der Grosshirnrinde der Maus und über die Beziehungen der einzelnen Zellschichten zum Corpus Callosum auf Grund von experimentellen Läsionen. *Folia Neurobiol.*, 1912, 6, 287-322.
3620. WEISSENBERG, R. Ueber Mikrosporidien aus dem Nervensystem von Fischen (*Glugea lophii* Doflein) und der Hypertrophie der befallenen Ganglienzellen. *Arch. f. mikrosk. Anat.*—Abt. 1, 1911, 78, 383-421.
3621. WEVE, H. Ueber den angeblichen Astigmatismus der Katzenaugen und der Bedeutung der spaltförmigen Pupille. *Arch. f. vergl. Ophth.*, 1912, 3, 77-83.
3622. WOLF, E. A. Ueber die Zungenpapillen der Wale. (Diss.) Breslau, 1911. Pp. 59.
3623. ZAWARZIN, A. Histologische Studien über Insekten. III: Ueber das sensible Nervensystem von *Melolontha vulgaris*. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 100, 447-458.
3624. ZIEGLER, H. Die Gehirne der Insekten. *Naturwiss. Woch.*, 1912, 27, 422-433.

---

*c. Sensation, Discrimination, etc.*

3625. BABÁK, E. Ueber die Temperaturempfindlichkeit der Amphibien. *Zsch. f. Sinnesphysiol.*, 1912, 47, 34-45.
3626. BÁRÁNY, R., REICH, Z., & ROTHFELD, J. Experimentelle Untersuchungen über die vestibulären Reaktionsbewegungen an Tieren, insbesondere im Zustande der decerebrate rigidity. *Neur. Centbl.*, 1912, 31, 1139-1146.
3627. BOHN, G. La sensibilité des animaux aux variations de pression. *C. r. acad. d. sci.*, 1912, 154, 240-243.
3628. BORING, E. G. Note on the negative reaction under light-adaptation in the planarian. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 229-248.
3629. BREED, F. S. Reactions of chicks to optical stimuli. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 280-295.
3630. COPELAND, M. The Olfactory Reactions of the Puffer or Swellfish, *Spheroides Maculatus*. *J. of Exper. Zool.*, 1912, 12, 363-368.
3631. ERNST, C. Das Orientierungsvermögen der Ameisen. *Zsch. f. angew. Psychol.*, 1912, 6, 281-288.

3632. EWALD, W. F. On artificial modification of light reactions and the influence of electrolytes on phototaxis. *J. of Exper. Zool.*, 1912, 13, 591-612.
3633. FRISCH, K. v. Sind die Fische farbenblind? *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 33, 107-126.
3634. FRISCH, K. v. Ueber die Farbenanpassung des *Crenilabrus*. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 33, 150-164.
3635. FRISCH, K. v. Ueber farbige Anpassung bei Fischen. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 32, 171-230.
3636. FRITSCH, G. Der Ort des deutlichsten Sehens in der Netzhaut der Vögel. *Arch. f. mikrosk. Anat.—Abt. 1*, 1911, 78, 245-270.
3637. HADLEY, P. B. Reactions of Young Lobsters Determined by Food Stimuli. *Science*, 1912, 35, 1000-1002.
3638. HARPER, E. H. Magnetic control of geotropism in paramœcium. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 181-189.
3639. HENRI, V., & MME. V. Excitation des organismes par les rayons ultra-violets. *C. r. soc. de biol.*, 1912, 72, 992-996, 1083-1085; 73, 321-327.
3640. HENRI, V., & LARGUIER DES BANCELS. Sur l'interprétation des lois de Weber et de Jost; recherches sur les réactions des cyclopes exposés à la lumière ultra-violette. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 329-342.
3641. HESS, C. Untersuchungen zur Frage nach dem Vorkommen von Farbensinn bei Fischen. *Zool. Jahrb.—Abt. f. allg. Zool. u. Physiol. d. Tiere*, 1912, 31, 629-646.
3642. HOLMES, S. J. Phototaxis in the sea urchin, *Arbacia punctulata*. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 126-136.
3643. LOVELL, J. H. The Color Sense of the Honey-bee, the Pollination of Green Flowers. *Amer. Natural.*, 1912, 46, 83-107.
3644. MAST, S. O. Behavior of fire-flies (*Photinus pyralis*?) with special reference to the problem of orientation. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 256-272.
3645. MAST, S. O. Discussion of certain questions raised by Parker in a review of "Light and the Behavior of Organisms." *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 209-217.
3646. MCGINNIS, M. O. Reactions of *Branchipus Serratus* to Light, Heat and Gravity. *J. of Exper. Zool.*, 1911, 10, 227-240.
3647. MOORE, A. R. Concerning negative phototropism in *Daphnia pulex*. *J. of Exper. Zool.*, 1912, 13, 573-576.

3648. PARKER, G. H. The Olfactory Reactions of the Common Killfish, *Fundulus Heteroclitus*. *J. of Exper. Zool.*, 1911, 10, 1-6.
3649. PETER, K. Versuche über das Hörvermögen eines Schmetterlings (*Endrosa v. ramosa*). *Biol. Centbl.*, 1912, 32, 724-731.
3650. PRINGSHEIM, E. G. Das Zustandekommen der taktischen Reaktionen. *Biol. Centbl.*, 1912, 32, 337-365.
3651. REESE, A. M. Food and chemical reactions of the spotted newt, *diemyctylus viridescens*. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 190-208.
3652. SHELDON, R. E. The Sense of Smell in Selachians. *J. of Exper. Zool.*, 1911, 10, 7-22.
3653. SHEPHERD, W. T. The Discrimination of Articulate Sounds by Cats. *Amer. J. of Psychol.*, 1912, 23, 461-463.
3654. SMITH, E. M. Some Observations concerning Colour Vision in Dogs. *Brit. J. of Psychol.*, 1912, 5, 119-202.
3655. TURNER, C. H. An Experimental Investigation of an Apparent Reversal of the Responses to Light of the Roach (*Periplaneta Orientalis* L.). *Biol. Bull.*, 1912, 23, 371-386.
3656. VIEWEGER, T. Recherches sur la sensibilité des infusoires (alcalis-oxytaxisme) les réflexes locomoteurs, l'action des sels. *Arch. de biol.*, 1912, 27, 723-800.
3657. VINCENT, S. B. The function of the vibrissae in the behavior of the white rat. *Animal Behav. Monog.*, 1912, 1, No. 5. Pp. iv + 84.
3658. WASHBURN, M. F., & ABBOTT, E. Experiments on the brightness value of red for the light-adapted eye of the rabbit. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 145-180.
3659. YERKES, R. M., & WATSON, J. B. Methods of studying vision in animals. *Animal Behav. Monog.*, 1912, 1, No. 2. Pp. iv + 90.

---

*d. Instinctive Activities*

3660. BLUNCK, H. Das Geschlechtsleben des *Dytiscus marginalis* L. *Zsch. f. wiss. Zool.*, 1912, 102, 169-248.
3661. BREED, F. S. The development of certain instincts and habits in chicks. *Animal Behav. Monog.*, 1912, 1, No. 1. Pp. iv + 78.
3662. CERONI, L. Pseudogravidanza recidivante in una cagna. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 225-236.

3663. CORNETZ, V. De la durée de la mémoire des lieux chez la fourmi. *Arch. de Psychol.*, 1912, 12, 122-138.
3664. CRAIG, W. Observations on doves learning to drink. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 273-279.
3665. DAVENPORT, H. The reactions of the melanophores of *Rana fusca* in the absence of nervous control. *Zsch. f. allg. Physiol.*, 1912, 14, 93-104.
3666. HARGITT, C. W. Behavior and color changes of tree frogs. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 51-78.
3667. KOBLANCK & ROEDER. Tierversuche über Beeinflussung des Sexualsystems durch nasale Eingriffe. *Berl. klin. Woch.*, 1912, 49, 1893-1894.
3668. LOEB, J. Die Bedeutung der Anpassung der Fische an den Untergrund für die Auffassung des Mechanismus des Sehens. *Zentbl. f. Physiol.*, 1912, 25, 1015-1017.
3669. MATULA, J. Die Regulation der Atemrhythmik bei *Squilla mantis*. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 144, 109-131.
3670. POLIMANTI, O. Einfluss der Augen und der Bodenbeschaffenheit auf die Farbe der Pleuronektiden. *Biol. Centbl.*, 1912, 32, 296-307.
3671. SEVERIN, H. H. P., & SEVERIN, H. C. An experimental study of the death-feigning of *Belostoma (-zaitha aucct.) flumineum* say and *nepa apiculata* uhler. *Animal Behav. Monog.*, 1912, 1, No. 3. Pp. iii + 47.
3672. SZYMANSKI, J. S. Ueber künstliche Modifikationen des sogenannten hypnotischen Zustandes bei Tieren. PFLÜGER'S *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 148, 11-140.
3673. WATSON, J. B. Instinctive Activity in Animals. *Harper's Mag.*, 1912, 124, 376-382.

---

*e. Habit Formation, Imitation, and Higher Forms of Learning*

3674. ASSAGIOLI, R. I Cavalli pensanti di Elberfeld. *Psiche*, 1912, 1, 419-450.
3675. BURROUGHS, J. Animal Wit Indoors and Out. *Atlantic Mo.*, 1912, 109, 196-205.
3676. CLAPARÈDE, E. Les chevaux savants d'Elberfeld. *Arch. de psychol.*, 1912, 12, 263-304.
3677. FERRARI, G. C. Bestie che pensano. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 355-362.

3678. FERRARI, G. C. La "Scuola dei cavalli" a Elberfeld. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 461-478.
3679. GERSBACH, —. Dressur und Führung des Polizeihundes. (6. Aufl.) Berlin: Kameradschaft, 1911.
3680. HAECKER, V. Ueber Lernversuche bei Axolotln. *Arch. f. d. ges. Psychol.*, 1912, 25, 1-35.
3681. HOGE, M. A., & STOCKING, R. J. A note on the relative value of punishment and reward as motives. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 43-50.
3682. HUNTER, W. S. A note on the behavior of the white rat. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 137-141.
3683. JOHNSON, H. M. The Talking Dog. *Science*, 1912, 35, 749-751.
3684. KLOOT, O. TE. Die denkenden Pferde Hans, Muhamed und Zarif. Berlin: Borngräber, 1912. Pp. 96.
3685. KRAEMER, H., & C. Dichiarazioni sui cavalli pensanti. *Psiche*, 1912, 1, 451-454.
3686. KRALL, K. Denkende Tiere. Beiträge zur Tierseelenkunde auf Grund eigener Versuche. Der kluge Hans und meine Pferde Muhamed und Zarif. Leipzig: Engelmann, 1912. Pp. vi + 532.
3687. MACKENZIE, W. I cavalli pensanti di Elberfeld. *Riv. di psicol.*, 1912, 8, 479-518.
3688. MADAY, S. DE. Psychologie des Pferdes und der Dressur. Berlin: Parey, 1912. Pp. 349.
3689. PFUNGST, O. Ueber "sprechende" Hunde. (Ber. über d. V. Kongress f. exper. Psychol.) Leipzig: Barth, 1912. Pp. 241-245.
3690. SZYMANSKI, J. S. Aenderung des Phototropismus bei Küchenschaben durch Erlernung. PFLÜGER's *Arch. f. d. ges. Physiol.*, 1912, 132-134.
3691. SZYMANSKI, J. S. Modification of the innate behavior of cockroaches. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 81-90.
3692. WODSEDALEK, J. E. Formation of associations in the May-fly nymphs *Heptagenia interpunctata*. *J. of Animal Behav.*, 1912, 2, 1-19.

## INDEX OF AUTHORS

---

- |                       |                        |                         |
|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| Aall, 1290            | Alexander, S., 136,    | Anton, 2223             |
| Aers, 1388            | 1445                   | Appelt, 1257            |
| Abbot, 2443           | Alfonso (see D'A.)     | Archambault, L.,        |
| Abbott, 3658          | Aliotta, 1651          | 2180                    |
| Abderhalden, 517      | Allbutt, 2804          | Archambault, P.,        |
| Abel, O., 3374        | Allen, E., 3538        | 2437                    |
| Abel, W., 3537        | Allen, F., 1827        | Arkell, 3378            |
| Abelson, 2176         | Allonnes, d', 2520     | Armaignac, 782          |
| Abney, 752, 764       | Alrutz, 107, 296, 297, | Armit, 344              |
| Abraham, 1715, 1911,  | 1812, 1912, 1999-      | Armstrong, 34           |
| 2497, 2862            | 2001                   | Arndt, M., 2224         |
| Abramowski, 1998      | Alsberg, 2949          | Arndt, R., 35           |
| Abundo, d', 469, 470  | Altenmöller, 3106      | Aronsohn, 2393          |
| Ach, 272, 273         | Alzheimer, 2049        | Arps, 892               |
| Ackenheil, 1537       | Ambros, 3236           | Arréat, 2644            |
| Acker, 3105           | Ament, 3038            | Arrighi, 2689           |
| Ackermann, 2603       | Amft, 3237             | Arsimoles, 2225         |
| Adam, 652             | Ancel, 1087            | Ascenzi, 2154, 2226     |
| Adami, 2947           | Ancel, L., 1652        | Aschaffenburg, 2050,    |
| Adamkiewicz, 370,     | Anderson, 3039         | 2863                    |
| 420                   | Andler, 33             | Aschkenasy, 1716        |
| Adams, 852            | André-Thomas, 455,     | Aschner, 456            |
| Adler, 2047, 2048,    | 2193                   | Ascoli, 518             |
| 2642                  | Andrews, 3107          | Ash, 2950               |
| Adrian, 400, 421      | Andries, 3376          | Asher, L., 1083         |
| Agababow, 682         | Angela, 2521           | Asher, W., 653          |
| Agadschanianz, 454    | Angell, 1              | Asmus, 3108             |
| Aggazzotti, 1082      | Angersbach, 3377       | Assagioli, 36, 37, 250, |
| Aigner, 3375          | Angier, 542, 853       | 298, 299, 1291,         |
| Aimel, 1032           | Angyan, v., 1163       | 1913, 3674              |
| Alberti, 1561         | Anschutz, 137, 138     | Astwazaturow, 468       |
| Albrecht, 2948        | Anstregeilo, 1123      | Atherton, 1292          |
| Alexander, F., 2643   | Anstruther-Thomson,    | Attias, 683, 684, 907   |
| Alexander, G., 906    | 1617                   | Atwood, 2157            |
| Alexander, H. B., 135 | Antheaume, 2498        | Atzler, 428             |

- Aub, 2051  
 Audenino, 2352  
 Auerbach, L., 386  
 Auerbach, S., 2227  
 Auerbach, 2805  
 Augustein, 753  
 Austin, 274, 1164  
 Avebury, 2751  
 Aveling, 1446  
 Avenarius, 139  
 Axmann, 654  
 Ayers, 594  
 Ayres, 1508  
 Babák, 345, 1165,  
     3625  
 Babinski, 2052  
 Babinski, J., 1060  
 Bach, 685  
 Bachmann, 3238  
 Badaloni, 3239  
 Bader, 2690  
 Bágier, 1562  
 Baglioni, 108, 346,  
     347, 401  
 Bainbridge, 1828  
 Baird, 1293  
 Baires, 1033  
 Bajenoff, 1914  
 Baker, B. A., 1717  
 Baker, R. H., 2951  
 Baker, S., 1124  
 Baldwin, 686, 1084,  
     1085  
 Ball, 2499  
 Ballet, 2228  
 Ballin, 1389  
 Ballintine, 2500  
 Balzac, de, 2806  
 Bancel (see Larguier  
     des B.)  
 Banchieri, 1829, 1847  
 Baranow (see Nonna-  
     B.)  
 Bárány, R., 457, 595,  
     3626  
 Bárány, S., 458  
 Barat, 1830  
 Barbé, 511, 2438,  
     2522, 2523  
 Barbeau, 2807  
 Barbour (see Delany-  
     B.)  
 Barenne, de, 348  
 Baretta, 349  
 Barham, 2524  
 Barnes, E., 1231  
 Barnes, F. M., Jr.,  
     2053, 2229  
 Barr, 2952  
 Bartels, M., 655, 807,  
     2769  
 Bartels, P., 2706  
 Barth, 3109  
 Bartholdy (see Men-  
     delssohn-B.)  
 Barucci, 854  
 Basch, 1563  
 Baschieri-Salvadori,  
     2230, 2231  
 Basler, 571  
 Bass, 1125  
 Bašta, 2367  
 Bastian, 3379  
 Bates, 717  
 Baudoin, 2002  
 Bauer, A., 2808  
 Bauer, V., 3496  
 Baumann, 754  
 Bäumer, 3040  
 Baumm, 275  
 Baunacke, 3539  
 Bause, 2439  
 Bayer, 3380  
 Bayerthal, 2953  
 Bean, 1294  
 Beauchant (see Mori-  
     chau-B.)  
 Bechterew, v., 218,  
     219, 493, 1126,  
     2052, 2054, 2604  
 Beck, A., 3240  
 Beck, F., 3241  
 Beck, K., 519, 596,  
     808  
 Beck, O., 1127  
 Becker, C., 1813  
 Becker, W. H., 2525  
 Beduschi, 2181  
 Beermann, 1718  
 Behn, F., 1564  
 Behn, S., 1565  
 Behr, C., 765  
 Behr, K., 718  
 Bell, A. G., 3381  
 Bell, C., 471  
 Bellesme, de, 687  
 Belletrud, 2864  
 Beloch, 2645  
 Bendix, 2096  
 Benetti, 1240  
 Benezech, 2003  
 Benignus, 2707  
 Bennett, 1814  
 Benon, 2526  
 Bentley, 543, 607  
 Benussi, 855  
 Benz, 1653, 1654  
 Berenberg-Gossler, v.,  
     3540  
 Berg, 1086  
 Bergemann, 3242  
 Bergmann, E., 1566



- Bergmann, W., 1915  
 Bergmeister, 908  
 Bergson, 140, 141,  
     824, 1567  
 Beritoff, 3541  
 Berkeley, 856  
 Berkovitz, 2352A  
 Berkusky, 2708  
 Berlage, 1481  
 Bernhard, 825  
 Bernheim, 1831,  
     1916-1918, 2182,  
     2183  
 Bernstein, 3382  
 Berrod, 1398  
 Berry, 2954  
 Bertelli, 520  
 Bertheau, 3243  
 Bertschinger, 1832,  
     2055  
 Besant, 1719  
 Besta, 371, 472  
 Bethge, 1241  
 Bettmann, 3383  
 Bettremieux, 2394  
 Betz, 251  
 Beus, 1399  
 Beyer, H., 2709  
 Beyer, O. W., 23244  
 Beyerman, 232  
 Bezzel, v., 3110  
 Biach, 1127  
 Bianchi, 483  
 Bichat, 1833  
 Biehle, 826  
 Bielschowsky, 656,  
     657  
 Bierhoff, 2865  
 Biermann, 142  
 Biervliet (see Van B.)  
 Bietti, 719  
 Binet, 2955, 3041  
 Binet-Sanglé, 2646  
 Bing, 2052  
 Bing, R., 459, 2146,  
     2184  
 Bingham, 300, 1482  
 Binswanger, L., 2395  
 Binswanger, O., 2353  
 Birch-Hirschfeld, 766  
 Birch-Hirschfeld, A.,  
     909  
 Birch-Hirschfeld, K.,  
     1568  
 Birkner, 2763  
 Birnbaum, 1295  
 Bischoff, 1296, 1297,  
     2605  
 Bisgaard, 2233  
 Bishop, 2527  
 Biskoff, 3111  
 Bissing, v., 1569  
 Bithorn, 1538  
 Bjerre, 2440  
 Blake, 910  
 Blaringhem, 3384  
 Blegvad, 621  
 Bleuler, 1919, 2441,  
     2442, 2528, 3042  
 Bligh, 1815  
 Bliss, D. C., 2956  
 Bliss, M. A., 387  
 Bloch, I., 2866  
 Bloch, W., 1447  
 Block, 2957  
 Blosen, 2185-2187  
 Blossfeldt, 301  
 Blüher, 1720  
 Blume, 2155  
 Blunck, 3660  
 Bluntschli, 388  
 Bobertag, 2958, 2959  
 Bocci, 720  
 Bode, 143, 144  
 Boden, A. F., 1721  
 Boden, C. F., 2809  
 Bodros, 2529  
 Bogardus, 1242  
 Bogatsch, G., 911  
 Bogatsch, O., 3385  
 Boger, 3245  
 Böhm, 3246  
 Böhme, 3247  
 Bohn, 109, 3497,  
     3498, 3627  
 Boigly, 1189  
 Bois-Reymond, du,  
     1166  
 Bolton, 3248  
 Bömer, 1570  
 Bonazzi, 1920  
 Boncour (see Paul-  
     B.)  
 Bond, C. J., 3542  
 Bond, E. D., 2443  
 Bondi, 767  
 Bonfiglio, 521  
 Bonhoeffer, 2056,  
     2234, 2396  
 Bonjour, 1921  
 Bönner, 2710  
 Bonnet, 3386  
 Bonvicini, 507  
 Boodin, 1448, 1449  
 Book, 1400  
 Boos, 1834  
 Boring, 607, 3628  
 Bornstein, 429, 2235  
 Borri, 2606  
 Boruttau, 3387  
 Bosanquet, 1539,  
     2810  
 Bossi, 394

- Botezat, 3543  
 Botti, 857, 858,  
     1066  
 Boucaud, 2811  
 Bouchard, 1167  
 Bougher, 1652  
 Bouin, 1087  
 Bourdon, 827, 828  
 Bourguignon, 402  
 Boutroux, 38, 110  
 Bouveret (see Dag-  
     nan-B.)  
 Bovet, 145, 1655,  
     3112  
 Bowne, 39  
 Boyce, 3249  
 Boyd, 3113  
 Boy-Ed, 2647  
 Bozzano, 2004, 2005  
 Brahn, 302, 303, 2648  
 Brandt, J., 3388  
 Brandt, W., 1722  
 Braunschauen, 1298  
 Braunshausen, 304  
 Braus, 430  
 Brauson, 1922  
 Brav, 658  
 Breed, 3629, 3661  
 Bregman, 2444  
 Brehm, 3250  
 Brepohl, 2711  
 Brero, von, 2236  
 Bresler, 2057  
 Bresowsky, 2058  
 Brett, 40  
 Breuer, 2812  
 Brewster, 1835, 2649  
 Breymann, 2960  
 Bridges, 544  
 Bridgman, 2996  
 Briggs, 2059  
 Brill, 1836, 2397,  
     2445, 2867  
 Broemser, 276, 403  
 Broquet, 2039A  
 Brouwer, 2237, 3544  
 Brown, F. C., 277  
 Brown, J. C., 1299  
 Brown, P. K., 2868  
 Brown, T. G., 404,  
     473, 1128-1130,  
     3389  
 Brown, W., 2683  
 Browne, 912  
 Bruce, A. N., 431  
 Bruce, H. A., 1837,  
     2650  
 Brücke, von, 1131  
 Brückner, 688, 768  
 Brühl, 622, 623  
 Brun, 372  
 Bruner, 2712  
 Brüning, 305, 306  
 Brünings, 597  
 Brünings, W., 919  
 Bruns, 2060  
 Brüstiger, 1571  
 Bryant, 3251  
 Büchenbacher, 1572  
 Buchner, E. F., 41  
 Buchner, G. D., 3430  
 Buck, 3114  
 Budde, 1540, 3115,  
     3116  
 Buder, 2446  
 Bühler, 1390, 1391  
 Bull, 859  
 Bullard, P. B., 432  
 Bullard, W. N., 2061,  
     2156  
 Bulle, 1573  
 Bullough, 1574  
 Bumke, 2238, 2607  
 Burch, 783  
 Burchard, 2887  
 Burchardt, 111  
 Burckhardt, 2  
 Bürgel, F. W., 3117  
 Burgel, G., 2608  
 Burgerstein, 3252  
 Burgwin, 3129  
 Burk, 913  
 Burkamp, 112  
 Burke, 1132  
 Burnett, 484  
 Burnham, 3118,  
     3253-3255  
 Burr, 2239  
 Burroughs, J., 3675  
 Burroughs, J. H.,  
     3390  
 Burrow, 1923, 1924  
 Burrows, 3119  
 Burstall, 3280  
 Bury, 2062  
 Buscaino, 433, 1258,  
     1259  
 Busch, A., 914  
 Busch, K. A., 1723  
 Busquet, 1838  
 Busse, 42  
 Bussler, 1575  
 Bütschli, 1088  
 Buxton, 1839  
 Buytendyk, 1133  
 Buzzard, 2240  
 Cadoux, 1656  
 Cadwalader, 434  
 Caesar, G., 915  
 Caesar, R. T., 485  
 Cahan, 2651  
 Caillet, 1925

- Calcagno, 43  
 Calinich, 1576  
 Calkins, 3, 44, 1450  
 Calligaris, 572, 2188  
 Cameron, 3256  
 Camis, 598, 1168  
 Camp, 490  
 Campbell, 2063  
 Campos, 769  
 Camus, 3545  
 Canestrini, 2194  
 Cannon, 566, 567  
 Cano-Lintas, 3120  
 Capesius, 3121  
 Capgras, 2447, 2448  
 Capgras, J., 2449, 2678  
 Caporali, 916  
 Capponi, 2813  
 Carabellese, 3122  
 Carlile, 1451  
 Carlini, 689  
 Carlyle, 1724  
 Caro, 1143  
 Carpenter, F. W., 3546  
 Carpenter, W. B., 2006  
 Carr, H., 860  
 Carr, H. A., 770, 1235  
 Carr, H. W., 45  
 Cairitt, 1657  
 Casamajor, 2189  
 Cassel, 3123  
 Cassirer, 435, 2530  
 Castelli, 690  
 Castle, 3378, 3391, 3392  
 Castro, de, 2531  
 Cattell, 3446  
 Cecikas, 2354  
 Ceni, 460  
 Ceroni, 3662  
 Cetline, 2609  
 Chamberlain, 2713  
 Chapin, 1370  
 Charpentier, 2869  
 Chase, 146  
 Chasin, 2814  
 Chatelain, 350  
 Chatley, 1926  
 Chauffard, 917  
 Chauveau, 861  
 Checchia, 3499  
 Chiappelli, 46, 1541  
 Chide, 1423  
 Chijs, van der, 2398  
 Childs, H. G., 3022  
 Childs, W. M., 3124  
 Chinaglia, 573, 862  
 Chledowski, v., 2714  
 Chojecki, 1927  
 Chotzen, 2961  
 Chovet, 545  
 Christiansen, 147  
 Church, 2064  
 Chybinski, 1577  
 Cier, 1268  
 Citelli, 2532  
 Claparède, 148, 1840, 1918, 2962, 3043-3045, 3125, 3676  
 Clark, L. P., 2157, 2241, 2242, 2355, 2356, 2494  
 Clark, S. N., 2243  
 Clarke, A. H. T., 1725  
 Clarke, C., 1841  
 Clarke, G., 2963  
 Classen, 2715  
 Claude, G., 624  
 Claude, H., 522, 2244, 2533  
 Clausnitzer, 3257  
 Clementi, 3547  
 Clerc, 3548  
 Climenko, 2245  
 Coblenz, 1658  
 Coèn, 149  
 Coffey, 288  
 Coffey, 1371  
 Cohen, E., 2652  
 Cohen, H., 1578  
 Cohn, 1260  
 Cole, L. J., 2964, 3393  
 Cole, L. W., 1300  
 Colin, 2534  
 Collins, J., 2065  
 Collins, V. L., 1659  
 Colozza, 3126  
 Comenius, A., 3127  
 Comenius, J. A., 3258  
 Conklin, 3394  
 Connolly, 3395  
 Consoni, 113, 278  
 Constantini, 2246  
 Cooley, 1542  
 Copeland, 3630  
 Corberi, 252  
 Cords, 863  
 Coriat, 1842, 2066, 2190  
 Cornetz, 3663  
 Corson, 2965  
 Cotton, 2450, 2966, 3225  
 Courbon, 2067, 2501  
 Courtney, 1928  
 Couturat, 1483, 1484  
 Craig, 3664  
 Cramaussel, 1843

- Crane, 2870  
 Crehore, 288  
 Creighton, 1452  
 Crile, 1034  
 Cristiani, A., 2535  
 Cristiani, L., 1301  
 Crocq, 1929, 2399, 2400  
 Crooker, 1844  
 Crothers, 2536, 2537, 2871  
 Crzellitzer, 659  
 Culler, 1232  
 Cullerre, 2068  
 Cumberland, 1579  
 Cunow, 2753  
 Curti, 494  
 Cushing, 2247  
 Cutore, 3549  
 Cygielstreich, 1035  
 Cyon, 307, 308  
 Czekanowski, 2716  
 Czekanski, 3259  
 Czepa, 3396  
  
 Dagnan-Bouveret, 1060  
 Dahlgren, 3225  
 Dahlke, 1726  
 Dalcroze (see Jaques-D.)  
 D'Alfonso, 2717  
 Dallago, 2653  
 Damaye, 1302, 2357, 2451, 2502, 2503, 2538  
 Damrow, 3260  
 Daniel, 2967  
 Dantec (see Le D.)  
 Daretti, 1845  
 Dattner, 1930  
 Dauber, 1424  
  
 Dauriac, 1216, 1727  
 Davenport, C.B., 2158, 2968, 2669, 3378, 3397, 3398  
 Davenport, H., 3665  
 Davidenkof, 2191  
 Davies, 1353  
 Davis, 3399  
 Dawson, 3500  
 Day, 784  
 De (see also —, de)  
 Dearborn, 1217, 3128  
 Debussy, 1567  
 Decroly, 1509, 1510, 3046  
 Deegener, 3400  
 Degner, 3550  
 Dehning, 1580, 3261  
 Déjerine, 2192, 2193  
 Delabarre, 1218  
 Delage, 3401  
 Delany-Barbour, 2970  
 Delfosse, 2401  
 Delius, 1931  
 Delker, 546  
 Dell, 547, 1303  
 Delmas, 3551  
 Delvecchio, 1660  
 De Marco, 150  
 Demoll, 3552  
 Demoor, 3262  
 Dench, 918  
 Denckmann, 220  
 Dendy, 3129  
 Denker, 919  
 Dercum, 2248, 2249  
 Deri, 1581, 1582  
 De Sanctis, 114, 253, 1067, 1932, 2159, 2160, 2971  
  
 De Sarlo, 47, 3501  
 Desruelles, 2654  
 Dessauer, 1169  
 Dessoir, 48  
 Deuchler, 3263  
 Deutschmann, 920  
 Deutschmann, F., 921  
 Devon, 2872  
 Dewey, 151, 829, 1543  
 Dexler, 436, 3502, 3503, 3553  
 Di (see also —, di)  
 Dide, 2069  
 Diefendorf, 2358  
 Diepgen, 1846  
 Dieterich, 2718  
 Diez, 1583  
 Dimmer, 922  
 Dimmler, 4  
 Dittler, 405, 418, 422, 771  
 Dix, 3047  
 Dober, 3554  
 Dobkiewicz, v., 3555  
 Dodel, 2873  
 Dodge, 254  
 Dogiel, 3402  
 Doglia, 1847  
 Doinikow, 2250  
 Dolbear, 3048  
 Dölger, 2402  
 Donath, 1061  
 Doncaster, 3436  
 Dontas, 503  
 Dorado, 1036  
 Dordi, 2194  
 Döring, 1304  
 Dorn (see Levy-D.)  
 Dorr, 3264  
 Dorsch (see Lewin-D.)

- Downes, 2655  
 Downey, 548, 1354,  
     1511, 1584  
 Downing, 3265  
 Draghicesco, 1544  
 Drake, 1453  
 Dresser, 1816  
 Drews, 49  
 Driesch, 221  
 Dröder, 2251  
 Droesch, 3040  
 Duane, 721  
 Dubois, P., 1933,  
     3130  
 Dubois, R., 2511  
 Dubs, 1392  
 Ducasse, 1202  
 Ducceschi, 574  
 Dück, 1512, 3266  
 Duckworth, 2719  
 Dufour, 722, 723,  
     809, 830  
 Dugas, 1305, 2403,  
     3131  
 Duhem, 1401  
 Dunin-Sulgustowska,  
     3267  
 Dunlap, 5, 152, 255,  
     279, 280, 785, 831-  
     833  
 Dunn, 3556  
 Dunton, 2452  
 Dupanloup, 3132  
 Dupouy, 2070, 2539,  
     2568  
 Duprat, 1661  
 Dupré, 2874  
 Dupuis, 1037  
 Dupuy, 3049  
 Dürken, 3557  
 Dussauze, 1585
- Duvillier, 1160  
 Dyroff, 6
- Eager, 2071  
 East, 3403, 3404  
 Eastman, 1306, 2359  
 Ebbinghaus, 7-9  
 Eber, 1728  
 Eberhardt, 1729  
 Eberle, 1662  
 Ebing (see Krafft-E.)  
 Ebstein, E., 549,  
     1089, 2360  
 Ebstein, W., 2404  
 Eckardt, 1730  
 Ed (see Boy-E.)  
 Edes, 2252  
 Edinger, 351-353,  
     461, 462  
 Edmunds, 2007  
 Edridge-Green, 772,  
     773, 777, 786-789  
 Edson, 3268  
 Eger, J., 3050, 3051  
 Eger, O., 436  
 Egloffstein, v., 2875  
 Eichelberg, 2253  
 Eichler, 1485  
 Einthoven, 1170, 1171  
 Eisenstädter, 2720  
 Eisler, J., 1663  
 Eisler, P., 1090  
 Eleutheropulos, 1664  
 Elliot, 153  
 Ellis, 1848, 1934,  
     2721  
 Ellwood, 2815, 2816  
 Elsberg, 437  
 Elschnig, 660, 923-  
     926  
 Elsenhans, 10
- Elst (see Van der E.)  
 Emanuel (see Gatz-  
     E.)  
 Emerson, 3404  
 Emlein, 30521  
 Emoan, 1307  
 Endelmann, 2195  
 Eng, 3053  
 Engel, 2691  
 Engelbrecht, 1817  
 Engelhardt, 523  
 Eno, 1073  
 Eppelbaum, 2453  
 Erben, 2610  
 Erdmann, 1372  
 Erismann, 588  
 Erlanger, 1172  
 Erlenmeyer, 927  
 Ernst, 3631  
 Erskine, 1586  
 Eskuchen, 524, 928  
 Esposel, 1123  
 Essayantz, 2072  
 Ettlinger, 3504  
 Eucken, 50, 154,  
     1545-1547, 1731  
 Evans, 533  
 Eversbusch, 929  
 Ewald, O., 51, 155  
 Ewald, W. F., 3632  
 Exner, 755
- Fabre, 3505  
 Fabritius, 438, 439,  
     930, 2254  
 Faggi, 1373  
 Faguet, 2656  
 Fahlbeck, 2722  
 Fahrenkamp, 1091  
 Fairbanks, 3269  
 Falta, 1261

- Falter, 1587  
 Famenne, 2073  
 Fauser, 864  
 Faust, 156  
 Fay v. Fay, 157  
 Fedeles, 1588  
 Fehlinger, 2723, 2724, 3405  
 Feilgenhauer, 1277  
 Fein, 2196  
 Feiss, 423  
 Fejér, 525  
 Felder, 1548  
 Feldmann, 3270  
 Ferber, 1018  
 Ferenczi, 1849, 1935-1937, 2454, 2540  
 Fernald, G. G., 2972, 2973  
 Fernald, M. R., 1355  
 Fernald, W. E., 2161  
 Ferrando, 1732, 1733  
 Ferrari, G. C., 1038, 2974, 2975, 3677, 3678  
 Ferrari, G. M., 3133  
 Ferree, 661, 662, 691, 774, 790-792  
 Ferrière, 3406  
 Fichte, 2817  
 Fiebig, 1665, 1734  
 Fiedler, K., 1589  
 Fiedler, W. E., 1735  
 Filassier, 2483, 2541  
 Filehne, 756, 865-867, 1173  
 Finot, 2692  
 Fiore, 1425  
 Fischer, A., 633, 1356, 3054, 3134  
 Fischer, E., 3407  
 Fischer, H., 3408  
 Fischer, K., 52  
 Fischer, O., 2255  
 Fischer, R. J., 1590  
 Fisher, D. C., 3271  
 Fisher, S. C., 1402  
 Fitzsimmons, 3118  
 Flaccus, 1666  
 Flaig, 1667  
 Flatau, E., 2096, 2256  
 Flatau, G., 2405, 2542  
 Fleischer, 793  
 Fleury, de, 2361  
 Flint, 2876  
 Flothmann, 1938  
 Flournoy, 53, 2008  
 Flügel, 54, 2725  
 Foerster (see also Förster)  
 Foerster, O., 2074  
 Foerster, R., 2075  
 Foerster, W., 1549  
 Foley, 625  
 Foltz, 1219  
 Fontenay, de, 2009-2011  
 Font-Reaulz, de, 917  
 Forbes, 1134, 1135, 1243  
 Forel, 2076  
 Forker, 3136  
 Förster, E., 3558  
 Förster, F. W., 2197, 2455, 3135, 3272  
 Förster-Nietzsche, 55  
 Fortune, 3273  
 Fortuyn, 463, 474  
 Foster, 328, 329  
 Foucault, 309  
 Fouillée, 158  
 Fourche, 589  
 Fraedrich, 1668  
 Fraenkel, 2362  
 Francia, 2975, 3055  
 Francotte, 2611  
 Frank, H., 2012  
 Frank, L., 1939, 2818  
 Fränkel, 1393  
 Franken, 1426  
 Frankfurther, 1039, 1174, 1308  
 Frankhauser, 2543  
 Frankl-Hochwart, v., 222, 2544, 2545  
 Franz, S. I., 115, 495, 496, 2077, 2078  
 Franz, V., 3409, 3559-3563  
 Franze, 1403  
 Franzos, 2726  
 Fraser (see Kennedy-F.)  
 Frazer, 475  
 Freeman, 1513, 2976  
 Frehn, 1669  
 Freienfels (see Müller-F.)  
 Fresenius, S. W., 1736  
 Fresenius, W., 1737  
 Freud, 159, 1850, 1940-1948, 2078A, 2406, 2407, 2456  
 Freudenberg, 3137  
 Freund, 575  
 Frey, H., 640  
 Frey, K., 2977  
 Freystadt, 931  
 Friedemann, 1591  
 Fridenberg, 794  
 Friedenwald, 1851

- Friedländer, A., 1949  
 Friedländer, H., 2877  
 Friedlein, 56  
 Friedman, 1092, 2546  
 Friedmann, H., 57  
 Friedmann, M., 1040  
 Friedrich, 641  
 Frisch, v., 3633-3635  
 Frischeisen-Köhler,  
     160, 1454, 3138  
 Fritsch, 3564, 3636  
 Fröbel, 3139  
 Froger, 2526  
 Fröhlich, A., 2363  
 Fröhlich, W. F., 424  
 Fröschels, 1486  
 Frost, 161  
 Fuchs, A., 2727, 3056  
 Fuchs, E., 1670,  
     2408, 2819  
 Fuchs, G., 3506  
 Fuchs, W., 2657  
 Fuchsig, 3488  
 Fuente, aus der,  
     1592, 1593  
 Fuente (see Müller  
     de la F.)  
 Fujita, 1487  
 Fumarola, 2257  
 Funke, 2728  
 Fursac (see Rogues  
     de F.)  
 Fürst, 11  
 Fürstenheim, 2612  
 Fürth, 1671  
 Fuse, 464, 476  
 Gadelius, 2729  
 Gaedeken, 223  
 Gaetani, 2820  
 Gallais, 2457  
 Gallinger, 162  
 Galloway, 795  
 Gandig, 3140  
 Gans, 2198, 2199  
 Gansen, 3141, 3274  
 Garban, 1738  
 Gardiner, 1019  
 Garnier, 2878  
 Garten, 422  
 Gaspero, di, 2409  
 Gatz-Emanuel, 1260  
 Gaujoux, 3308  
 Gaultier, de, 1220  
 Gaupp, 3057  
 Gautier, 1818  
 Gebb, 990, 991  
 Gehler, 868  
 Geijer, 163  
 Geijerstam, 1950,  
     1951  
 Geinitz, 932  
 Geissler, 1952  
 Gemelli, 116, 117, 256  
 Genil-Perrin, 2635  
 Geny, 164  
 George, 3142  
 Geraskoff, 1672  
 Gerhards, 1455  
 Gerkrath, 1673  
 Gerlach, K., 3143  
 Gerlach, M., 3144  
 Gerlach, v., 1879  
 Gerlach, W., 2364  
 Germer, 3507  
 Gersbach, 3679  
 Gerster, 1674  
 Gertten, v., 1233  
 Gertz, 869  
 Gesell, 3145  
 Geyser, 12  
 Giachetti, 1357  
 Gierlich, 2258  
 Giese, 2547  
 Giessler, 1208  
 Gifford, 2162  
 Gilbert, O., 1739  
 Gilbert, W., 933, 934  
 Girkon, 1675  
 Giroud, 3146  
 Gittings, 1262  
 Giuliano, 1374  
 Givens, 2079  
 Glasenapp, v., 1740  
 Glaser, 2259  
 Gleichen-Russwurm,  
     v., 1041  
 Glücksthal, 1093  
 Glueck, 2080, 2879  
 Goanga (see Ste-  
     fanescu-G.)  
 Goblot, 1394  
 Goddard, 2163, 2164,  
     2880, 2978-2980  
 Godefroy, 576  
 Goebel, 599, 626  
 Goett, 1309  
 Göhler, 3275  
 Goldbaum, 3058  
 Goldenweiser, 2730,  
     2732  
 Goldflam, 935  
 Goldscheider, 577,  
     578  
 Goldschmidt, H.,  
     1175  
 Goldschmidt, R.,  
     425, 3410  
 Goldschmidt, R. H.,  
     3070  
 Goldsmith, 3401  
 Goldstein, K., 1852,  
     2200

- Goldstein, M., 2260  
 Gomperz, 58  
 Gona, 2365  
 Gorbunow, 936  
 Gordon, A., 526,  
     1263, 2261, 2458  
 Gordon, K., 1594  
 Gore, 1310  
 Gossard, 1375  
 Gossler (see Beren-  
     berg-G.)  
 Gottlieb, 1488  
 Gottschalk, 1853  
 Götze, 3276  
 Goyau, 1741  
 Grabe, v., 2881  
 Grabner, 608  
 Gradenigo, 642  
 Gradle, 281  
 Graebner, 2732  
 Grandmaison, de,  
     2081  
 Graner, 2262  
 Grass, 1742  
 Grassberger, 1244  
 Grasset, 2082  
 Grassmann, 3277  
 Grau, 2083  
 Graul, 2201  
 Graves, 3147  
 Green (see Edridge-  
     G.)  
 Gregg, 2982  
 Gregoire, 389  
 Gregor, 1094, 1136,  
     1137, 1854  
 Greil, 3411, 3412  
 Griesbacher, 1595  
 Griffin, 1278  
 Griggs, 3278  
 Grober, 2731  
 Groos, 165  
 Groselj, 893  
 Gross, A., 2084  
 Gross, H., 1953  
 Gross, J., 3413  
 Groszmann, 3148  
 Grotjahn, 2882  
 Groves, 1358  
 Gruender, 166  
 Gruhle, 2883  
 Grünbaum, A., 1311  
 Grünbaum, A. S.,  
     2085  
 Grünbaum, R., 3149  
 Gstettner, 1138  
 Guenther, 3414  
 Guibert, 2658  
 Guichaoua (see Le G.)  
 Guilarowsky, 1438  
 Guiraud, 2437  
 Gullstrand, 724  
 Günther, F., 1068  
 Günther, K., 3565,  
     3566  
 Günther, L., 2884  
 Gurewitsch, 2366  
 Gutmann, 3567, 3568  
 Güttich, 937  
 Guttmann, A., 757,  
     1489, 1490  
 Guttmann, L., 2504  
 Gutzeit, 2263  
 Gutzmann, A., 1264  
 Gutzmann, H., 1265,  
     1491  
 Guyader (see Le G.)  
 Guyau, 1596  
 Gwathmey, 1855  
 Haack (see Karsch-  
     H.)  
 Haberlandt, G., 3489  
 Haberlandt, L., 390  
 Häberlin, 118  
 Hachet-Souplet,  
     1209, 2821  
 Haddon, 2732  
 Hadley, 3637  
 Haecker, 3415, 3680  
 Haempel, 3511  
 Haendcke, 1597  
 Haenel, 3508  
 Häffner, 2548  
 Hagedoorn, 3392  
 Haggerty, 310, 1210  
 Hahn, A., 3509  
 Hahn, M., 2822  
 Halberstaad, 2549  
 Halberstadt, 2459,  
     2550  
 Halberstadt, G., 2551  
 Halbert, 2659  
 Halbey, 2410  
 Haldane, 224  
 Haldy, 2885  
 Hall, 59-61  
 Haller, 3569  
 Halloway, 2319  
 Hamburger, C., 1456  
 Hamburger, F., 2552  
 Hamilton, 1404  
 Hammer, B., 257  
 Hammer, F., 3416  
 Hammermann, 1598  
 Hammond, 2202  
 Hanes, 2553  
 Hannard, 2264  
 Hannemann, 938  
 Harburger, 1599  
 Hargitt, 3666  
 Harms, 939  
 Harper, E. H., 3638



- Harper, R. A., 3417  
 Harris, 3418, 3419  
 Hart, B., 1279, 2411, 2980A  
 Hart, J. K., 167  
 Hartenberg, 2412  
 Hartmann, A., 3279  
 Hartmann, N., 119  
 Hartog, 3280  
 Hartungen (see Von H.)  
 Harvey, 3420  
 Harwood, 692  
 Hasert, 3421  
 Haskovec, 527, 1492, 2367  
 Hasse, 62  
 Hatai, 3422  
 Haviland, 2505  
 Hayes, M. H. S., 579  
 Hayes, S. P., 796  
 Head, 497  
 Heerfordt, 940  
 Heerwagen, 1676  
 Hegge, 1427  
 Heiberg, 2733  
 Heilborn, 2734  
 Heilbronner, 1234, 2086, 2087, 2203  
 Heilig, 2554  
 Heilig, G., 2368  
 Heilig, K., 3570  
 Heilmann, 13, 3150  
 Heimann, 941  
 Heimcke, 2088  
 Heine, 942  
 Heitmann, 3051, 3059  
 Heller, 3151  
 Hellin, 1176  
 Hellmuth (see Hug-H.)  
 Hellmuth, 1856  
 Hellpach, 1245, 2089  
 Hellwig, 2886  
 Helmholtz, 725  
 Helmholtz, v., 609  
 Henkel, 1177  
 Henmon, 1069, 1312  
 Henneberg, 528  
 Hennecke, 3423  
 Hennes, 3060  
 Hennig, 550, 1020  
 Henri, Mme. V., 551, 3639  
 Henri, V., 551, 552, 894, 1070, 3639, 3640  
 Hentzelt (see Maday-H.)  
 Henry, 553, 1313  
 Hensel, 63  
 Henseling, 1359  
 Hentschel, 1314  
 Herbertz, 870  
 Hering, 1178  
 Hermann, H., 3281  
 Hermann, L., 311  
 Herold, 64  
 Herrero (see Sanchez-H.)  
 Herrlin, 65  
 Hertwig, O., 3424, 3425  
 Hertwig, R., 3510  
 Hertzka, 2823  
 Herzog, 66  
 Hesnard, 2555  
 Hess, C., 693, 694, 3641  
 Hess, W. R., 810  
 Hesse, 726, 727  
 Hethey, 664  
 Hewlett, 627  
 Heymann, 2090  
 Heymans, 168, 225, 2660  
 Heynold, 2556  
 Hibben, 3152  
 Hicks, E. L., 1405  
 Hicks, G. D., 554  
 Hicks, V. C., 1235  
 Higier, 2265, 2266  
 Hilbert, 758  
 Hill, A. V., 426  
 Hill, L., 1179  
 Hill, P. S., 3282  
 Hillgruber, 1236  
 Hillig, 3571  
 Hilzheimer, 2735, 3511  
 Hink, 2736  
 Hinrichsen, 2684  
 Hippel, 943  
 Hirsch, 3572  
 Hirschberg, 665  
 Hirschfeld (see Birch-H.)  
 Hirschfeld, A., 1039, 1139  
 Hirschfeld, H., 1174  
 Hirschfeld, M., 1042, 2887  
 Hirsch-Tabor, 2204  
 Hirshberg, 3429  
 Hirst, 1677  
 Hirt, 1514  
 Hirth, 1600  
 Hocart, 2737  
 Hoch, 2460, 2557  
 Hoche, 2091  
 Hochreuther, 3573  
 Hochstetter, 477  
 Hochwart (see Frankl-H.)

- Hocking, 1743, 1744  
 Hodous, 1745  
 Hoenig, 3574  
 Hoepfner, 1493, 2888  
 Hoernes, 2738  
 Hoessli, 600  
 Hoestermann, 529, 2267  
 Hoeve, van der, 695, 797  
 Hofe, v., 67  
 Höffding, 68, 1746  
 Hoffman, A., 1149, 1180  
 Hoffman, P., 1141, 1181, 1182  
 Hoffmann, J., 944  
 Hoffmann, L., 3575  
 Hoffmann, M., 530  
 Hoffmann, P., 1095, 1096  
 Höfler, 834  
 Hoge, 3681  
 Högyes, 811  
 Höhmann, 728  
 Hoinka, 1678  
 Hollander, d', 2165, 2205  
 Hollingworth, 312, 1419, 1857-1860  
 Hollkamm, 3153  
 Holmes, B., 2092  
 Holmes, C., 2093  
 Holmes, G., 497  
 Holmes, S. J., 3512, 3642  
 Holtfreter, 1601  
 Holzapfel, 169  
 Hoppe, H., 2889  
 Hoppe, H. H., 2268, 2269  
 Hoppe, J., 3576  
 Horn, 226  
 Horne, 1221  
 Horovitz, J., 729  
 Horovitz, S., 69  
 Horten, 1747  
 Hörter, 3513, 3514  
 Hough, 1097  
 Howard, 2824  
 Howe, 812  
 Howerth, 2825  
 Howes, 1602  
 Howland, 3577  
 Hrdlicka, 2739  
 Hubermann, 2661  
 Hübner, 170  
 Huc, 1748  
 Hude, 2013  
 Hudovernig, 2270  
 Hudson, 3283  
 Huey, 2166, 2981  
 Hufnagel, 1183  
 Hug-Hellmuth, v., 2890  
 Hughes, 1142, 1428  
 Hühner, 2891  
 Hulst, 2369  
 Hunt, 3154  
 Hunter, 3682  
 Hürthle, 282, 1184  
 Huther, 3061, 3284, 3285  
 Hyslop, 171, 2014-2022, 2094  
 Ilberg, 2613  
 Iljin, 1679  
 Imbert, 1222  
 Imoda, 2023  
 Ingenieros, 3062  
 Inouye, 945  
 Ioteyko, 258, 1185, 1515, 1516, 3320  
 Isakowitz, 730  
 Ischreyt, 3578  
 Ishimori, 1098  
 Isserlin, 2095  
 Istria, d', 2693  
 Iwanow, 1099  
 Jackson, 283  
 Jacob, 2558  
 Jacobsohn, 1143, 2096, 3579  
 Jacobson, 555  
 Jacoby, 1954  
 Jaeger, 172  
 Jaëll, 580  
 Jaensch, 759  
 Jakob, 498, 499  
 Jakobs, 531  
 James, 3155  
 Jankélévitch, 3426  
 Jaques-Dalcroze, 835  
 Jaryczewski, 3286  
 Jaspers, J., 731  
 Jaspers, K., 2097  
 Jassny, 2892  
 Jastrow, J., 1861, 3287  
 Jastrow, M., Jr., 1749  
 Jauregg (see Wagner v. J.)  
 Jaurès, 2826  
 Jecminek, 3288  
 Jegersma, 2098  
 Jelliffe, 2099  
 Jendrássik, 1266  
 Jennings, H., 1750  
 Jennings, H. S., 3427  
 Jentsch, 2559

- Jerchel, 798  
 Jeronutti, 2662  
 Jerusalem, 14  
 Jesinghaus, 313, 1315,  
     1316  
 Jespersen, 1494  
 Jess, 813, 946  
 Joachim, 2271  
 Jodl, 1680, 3289  
 Joel, 227  
 John (see St. J.)  
 Johnson, H., 1517, 3290  
 Johnson, H. M., 1955,  
     3683  
 Johnson, R. H., 2982,  
     3428  
 Johnston, 3580  
 Jones, A. A., 568  
 Jones, E., 1317, 1862,  
     1863, 1956-1958,  
     3156  
 Jones, L. W., 895  
 Jones, R., 2206, 2614  
 Jordan, D. S., 2983  
 Jordan, H. E., 3429  
 Jordan, M., 3515  
 Jordan, W. G., 2663  
 Josaphat, 2167  
 Josefovici, 2984  
 Joteyko (see Ioteyko)  
 Juliusberger, 1439,  
     2560, 2561, 2664,  
     2893  
 Jung, 259, 1062, 1864  
 Jürgens, 947  
 Kade, 1751  
 Kadinsky, 1603  
 Kahane, 1223  
 Kahn, E., 3063  
 Kahn, F., 1261  
 Kahn, R. H., 391, 732  
 Kaiser, 2740  
 Kaiter, 1604  
 Kalähne, 643  
 Kalischer, 354  
 Kallen, 1605  
 Kammerer, 3516  
 Kananow, 1071  
 Kapterew, 3581  
 Karl, 173  
 Karlow, 2413  
 Karnitzky, 355  
 Karpas, 2189  
 Karplus, 486, 733,  
     734, 3582  
 Karsch-Haack, 2741  
 Kasass, 948  
 Kassel, 2665  
 Kassner, 1606  
 Kastle, 3430  
 Katz, 1607  
 Katzenstein, 465  
 Kauffmann, F., 1608  
 Kauffmann, M.,  
     2894, 2895  
 Kaufmann, 406  
 Kaus, 2666  
 Kautsky, 2827  
 Kaysser, 2414  
 Kehrein, 3157  
 Keil, 3583  
 Keitel, 1609  
 Keith, 2742, 2743  
 Kelbs, 3490  
 Kellen, 1604  
 Kennedy-Fraser, 886  
 Kerler, 1457  
 Kern, 2985  
 Kerschensteiner,  
     2667, 3158, 3159,  
     3291, 3292  
 Khoras, 2744  
 Kiehne, 1610  
 Kiernan, 2615, 2616,  
     2668  
 Kiesow, 556, 557,  
     581, 582, 871, 872,  
     1072  
 Kilvington, 392  
 King, I., 1517, 3293  
 King, R., 2272  
 Kipiani, 1515, 1516  
 Kipiani, V., 1186,  
     3064  
 Kirby, 2461  
 Kirchberg, 2273  
 Kirchhoff, 2100  
 Kirn, 1681  
 Kirsch, 688, 768  
 Kisch, 1865  
 Klaatsch, 2745  
 Klaesi, 1144  
 Klages, 1518  
 Klatzkin, 836  
 Kleemann, 837  
 Kleijn, de, 440, 3584  
 Klein, 696-698  
 Kleinpeter, 1458  
 Kleinsorgen, 1682,  
     2274  
 Klemens, 1550  
 Klieneberger, 1866  
 Kline, 1318  
 Kloot, te, 3684  
 Kluge, 3294  
 Knapp, P., 1683  
 Knapp, P. C., 2101  
 Knepler, 2986  
 Knowlson, 1819  
 Koblanck, 3667  
 Koch, E., 174  
 Koch, M., 610

- Koenigs, 1187  
 Koffka, 228, 1360  
 Kohl, 3295  
 Köhler (see Frisch-  
   eisen-K.)  
 Köhler, A., 2896  
 Köhler, P., 1867  
 Köhler, W., 314, 644  
 Kohlrausch, 1100,  
   1224  
 Kohnstamm, 2102  
 Kohnstamm, O., 175  
 Koike, 771  
 Kollarits, 2669  
 Koller, 981  
 Köllner, 799  
 Köllner, H., 800, 949  
 Koltan, 176  
 Komoto, 950  
 König, 177, 2370,  
   2562  
 Kononowa, 2275  
 Kopperschmidt, 3160  
 Kopsch, 558  
 Körner, 951  
 Kornfeld, 1684  
 Kosaka, 487  
 Kosminsky, 3517  
 Kostyleff, 1959, 2670  
 Kötz, 2746  
 Kovács, 1459  
 Kowarski, 2168  
 Kozlowski, 2828  
 Kozowsky, 2563  
 Kraemer, H., 2747,  
   3685  
 Kraemer, N., 1319  
 Kraepelin, 2462  
 Krafft-Ebing, v.,  
   2897  
 Krall, 3686  
 Kramer, A., 2060  
 Kramer, F., 1267  
 Krampitz, 952  
 Kraupa, 699  
 Kraus, 2617  
 Krauss, 700  
 Kreibitz, 838  
 Kreicher, 169  
 Kreidl, 486, 733, 734,  
   3582  
 Kreiss, 2987  
 Kretschmar, 1519,  
   3065  
 Krobath, 2748  
 Kron, H., 2103  
 Kron, J., 2276  
 Kronfeld, 1960  
 Kropotkin, 3431  
 Krueger, 2463, 2749  
 Krug, 229  
 Kubbe, 2671, 3296  
 Kuelpe, 1460  
 Kugel, 735  
 Kügele, 1611  
 Kuhlmann, 1320,  
   2988  
 Kuhn, 1612  
 Külpe, 70, 71, 120,  
   1376, 1460, 1461  
 Kümmell, 953  
 Kuntze, 2829  
 Kunz, 954  
 Kunzfeld, 3297  
 Küpferle, 1169  
 Kürbitz, 1520  
 Kuré, 1188  
 Kurella, 2750  
 Kutvirt, 3066  
 Kutzinski, 1868  
 L., 1613  
 Lachowski, 2415  
 Lafora, 2277  
 Lagrange, 1246  
 Lagriffe, 2672  
 Lahy, 1685  
 Lalande, 72, 178, 260  
 Lalo, 1614  
 Lamanna, 1752  
 Lampé, 1101  
 Landacre, 3585, 3586  
 Landsbergen, 2278,  
   2279  
 Lane, 2490  
 Lang, A., 2751  
 Lang, B. T., 821  
 Lange, 1280, 1615,  
   1616  
 Langenbeck, 955  
 Langfeld, 666  
 Langl, 3298  
 Langlois, 2898  
 Lankester, 3432  
 Lanz, 1462  
 Lapicque, L., 407,  
   408, 1189  
 Lapicque, M., 408,  
   1102  
 Lapie, 3299  
 Languier des Bancel, 73,  
   552, 592, 894,  
   1070, 3640  
 Laroche, 917  
 Larsson, 1377  
 Lasersohn, 839  
 Lask, 1406  
 Latapie, 1268  
 Latour, 1043  
 Latta, 230  
 Lau, 1753  
 Lauber, 736  
 Laubmann, 3587

- Laughlin, 3433  
 Laugier, 402  
 Laurence, 2506  
 Lavabre, 3161  
 Lavergne, de, 2989  
 Lay, 3162, 3163, 3300  
 Lazursky, 3067  
 Le — (see also —, le)  
 Leber, 956  
 Le Bon, 1407, 2830  
 Lecercle, 1190  
 Leclère, 179  
 Le Dantec, 3434  
 Lederer, 814  
 Lee, 1617  
 Leeper, 2169  
 Legnani, 518  
 Legrain, 2464  
 Le Guichaoua, 180  
 Le Guyader, 1686  
 Lehmann, A., 15,  
     1247  
 Lehmann, B., 356  
 Lehmann, L., 1754  
 Lehmann, R., 3164  
 Lehrmann, 2752  
 Leimbach, 840  
 Leishman, 284  
 Lemos, 1869  
 Lempp, 701  
 Lenel, 532  
 Lenhossék, v., 3588  
 Leo, 181  
 Leppmann, 2899  
 Léri, 2170  
 Le Rohellec, 1687  
 Lesser, 3435  
 Lessing, 1463  
 Leuba, 1755-1760,  
     1960A  
 Levine, 3301  
 Levinsohn, 737, 957  
 Levinstein, 2831,  
     3165  
 Levy-Dorn, 1191  
 Lewandowsky, 357,  
     1145, 2049, 2104,  
     2280, 2371  
 Lewin-Dorsch, 2753  
 Lewis, 873  
 Ley, 1321, 3068  
 Lhermitte, 522  
 Libert, 2465, 2466  
 Lichtenberger, 2673  
 Lichtenstern, 466  
 Lickley, 358  
 Liebecke, 1961  
 Liebermann, v., 645,  
     958, 959  
 Liepmann, 500, 501  
 Likley-Simson, 611  
 Lima (see Pires de L.)  
 Lindemann, 1269  
 Lindner, G. A., 3166,  
     3167  
 Lindner, T., 121  
 Linke, P., 841  
 Linke, P. F., 1464  
 Lintas (see Cano-L.)  
 Linten (see Rechen-  
     berg-L.)  
 Lipmann, 3302  
 Lippert, 2694  
 Lipps, G. F., 1225  
 Lipps, T., 16, 122,  
     182, 315, 316, 896,  
     1021, 1688  
 Lipschütz, 1103  
 Little, 3436  
 Livet, 2515, 2534  
 Llewellyn, 960  
 Lobsien, 3303, 3304  
 Locher, 612  
 Loeb, J., 231, 3437,  
     3668  
 Loeb, S., 1322  
 Loewe, 1137  
 Loewenthal, 1104  
 Loewy, 1146  
 Löffler, 1395  
 Loginow, 1105  
 Logre, 2484  
 Lohmann, A., 285,  
     1192  
 Lohmann, G., 1761  
 Lohmann, W., 961,  
     962  
 Löhlein, 738  
 Löhner, 801  
 Longinus, 183  
 Lorent, 1521  
 Lorentz, 1248  
 Lorenz, 1281  
 Lossky, 184  
 Lotmar, 2095  
 Lotz, 1962  
 Lotze, 1378  
 Lourié (see Ossip-L.)  
 Lovejoy, 842  
 Lovell, 3643  
 Löwenberg, 3069  
 Löwenstein, 963  
 Löwy, 2564  
 Lubarsch, 2565  
 Lucas, K., 400, 409,  
     1239  
 Lucas, W. P., 2372  
 Ludwig, 1193  
 Luedde, 286, 702  
 Lundborg, 2373,  
     2374, 2990, 2991  
 Luneburg, 3168  
 Luquet, 1522

- Lurton, 3305  
 Luther, 2566  
 Luzenberger, von,  
     1044  
 Lyer (see Müller-L.)  
 Lyon, 1073  
  
 Maas, 3438, 3518  
 Mabile, 2207  
 MacBride, 3439  
 Maccabruni, 373  
 Maccagno, 1249,  
     3306  
 MacCurdy, 533  
 MacDonald, A., 2900  
 Macdonald, J. B.,  
     2992  
 MacDougall, 232,  
     1495, 2832  
 Macintosh, 1465  
 Mackenzie, I., 2105  
 Mackenzie, J. R., 912  
 Mackenzie, J. S., 843  
 Mackenzie, W., 3687  
 Macnamara, 3169  
 MacVannel, 3170,  
     3307  
 Macy, 2106  
 Maday, 1211, 2695,  
     3688  
 Maday-Hentzelt, de,  
     1045  
 Maddox, 815  
 Maeder, 1870, 1963,  
     2833  
 Maeterlinck, 3519  
 Magnanigo, 410  
 Mahler, 359  
 Maier, E., 1226  
 Maier, H. W., 2107,  
     2467  
 Maillard, G., 2375  
 Maillard, P., 2108  
 Mairet, 2901  
 Mairet, A., 3308  
 Major, 2902, 3309  
 Makuen, 964  
 Mally, 1379  
 Mamelet, 74  
 Mangin, 2024  
 Mann, L., 601  
 Mann, W. M., 3520  
 Mannheim, 2903  
 Manoia, 2281  
 Manouvrier, 2904  
 Mapother, 2208  
 Marbe, 123, 317,  
     1074, 1380  
 Marburg, 965  
 Marchand, F., 393  
 Marchand, L., 2282,  
     2507, 2567, 2568  
 Marcinowski, 1871,  
     1964  
 Marco (see De M.)  
 Marcus, 1618  
 Marcuse, H., 2283  
 Marcuse, M., 2905  
 Maréchal, 1762  
 Marenholtz, v., 966  
 Marenholz, v., 1269  
 Margeron, 1689  
 Marie, 1523, 1524,  
     1965, 2109, 2468,  
     2754  
 Marina, 816, 817  
 Marinesco, 374-376,  
     441, 559  
 Markeloff, 2569  
 Markus, 2469  
 Marmier, 2906  
 Marschall, 2907  
 Marshall, 233, 1212  
 Marsili, 3310  
 Martens, 2755  
 Martin, A., 2416  
 Martin, E., 2210  
 Martin, E. G., 287  
 Martin, E. K., 703  
 Martin, L. J., 874,  
     1361, 1362  
 Martius, 261  
 Marvin, 1466, 1467  
 Marx, 967, 2618,  
     2908  
 Mason, 739  
 Massalongo, 1147  
 Masselon, 1872, 2470,  
     2508  
 Mast, 3521, 3644,  
     3645  
 Mattauschek, 2284  
 Matthews, 2285  
 Matthias, 3311  
 Mattivolo, 2209  
 Matula, 3669  
 Matz, 1619  
 Mauchamp, 1763  
 Mauel, 2909  
 Maurenbrecher, 1764  
 Mauthner, F., 1496  
 Mauthner, O., 534,  
     968, 969  
 Mawas, 740  
 Maxwell, J., 2025,  
     2834  
 Maxwell, S. S., 602  
 May, J. V., 2619  
 May, O., 1873  
 Maydell, 488  
 Mayendorf (see  
     Niessl-M.)  
 Mayer, H., 2471

- Mayer, M., 1765  
 Mayer, O., 970, 3589  
 Mayer-Oakes, 1766,  
     1767  
 Mayr, 2286  
 McComas, 1768  
 McComb, 1874  
 McCotter, 3590  
 McDougall, 17, 234  
 McEwen, 1620  
 McGilvary, 185-187,  
     1468  
 McGinnis, 3646  
 McLellan, 3586  
 Mead, 2835  
 Meara, 288  
 Mears, 2993  
 Medea, 394  
 Meerwarth, 3522  
 Meggendorfer, 2287  
 Mehl, 1429  
 Meier, 1046  
 Meigs, 1106  
 Meijers, de, 2994  
 Meinhof, 1769  
 Meirowsky, 3440  
 Melin, 2836  
 Melissinos, 535  
 Mellus, 478  
 Melville, 1396  
 Mendel, 1194, 2288  
 Menten, 1875  
 Menz, v., 613  
 Menzel, 75, 2837  
 Menzerath, 1321,  
     1323, 1966  
 Merbach, 2838  
 Mercante, 3312  
 Mercier, 2110, 2570  
 Mercklin, 2111  
 Merkel, 2910  
 Merz, 1765  
 Messer, 76, 188, 3171  
 Messmer, 1227  
 Mettler, 2289  
 Metzler, 3313  
 Meumann, 1324,  
     1325, 1525, 1621,  
     1690, 2995, 3070  
 Meunier, 124  
 Meutre, 1408  
 Meybardjuck, 2472  
 Meyer, A., 125, 126,  
     2112  
 Meyer, A. W., 393  
 Meyer, B., 2620  
 Meyer, E., 2473,  
     2474, 3314  
 Meyer, H., 3315  
 Meyer, H. H., 442  
 Meyer, J., 646, 647  
 Meyer, M., 18, 235,  
     2475  
 Meyer, R., 3441  
 Meyer, S., 1326  
 Micci, 3071  
 Michaelis, 3442  
 Michailow, 377, 1195  
 Michels, 1691  
 Michotte, 289, 1327  
 Mieke, 3491  
 Miehling, 3172  
 Mies, 1622  
 Mignard, 1409, 2143,  
     2476  
 Milkner, 3316  
 Millioud, 77  
 Mills, C. K., 2210,  
     2290  
 Mills, G. W. T., 2291  
 Minea, 441  
 Miner, 262  
 Mingazzini, 479, 2211  
 Minnemann, 760  
 Mirallié, 2292  
 Mirowsky, 2293  
 Mitchell, 2417, 2418  
 Mitra, 1692  
 Möde, 1328  
 Moësta, 2571  
 Molisch, 3443  
 Moll, 1047, 1876,  
     2696, 2911, 3072  
 Möller, 971  
 Moller, 972  
 Mollweide, 2477  
 Monakow, v., 360,  
     480  
 Monestier, 2294  
 Mönkemöller, 2912  
 Monsaingeon, 2113  
 Montague, 1469  
 Montessano, 378  
 Montessori, 3173,  
     3174  
 Montet, de, 1967  
 Montgomery, 704  
 Moog, 1623  
 Moore, 1470, 1471,  
     3444, 3647  
 Morand, 1551  
 Morawska-Oschero-  
     witsch, 443  
 Morawski, 443, 3591  
 Morgan, C. L., 1213  
 Morgan, F. G., 1770  
 Morgan, T. H., 3445,  
     3446  
 Morgenstern, 1107  
 Morgenthaler, 536,  
     1329  
 Morichau-Beauchant,  
     2913

- Moro, 1148  
 Moroff, 3592  
 Morrow, 2996  
 Morse, 1410, 1771  
 Morselli, A., 2419  
 Morselli, E., 1330,  
     2572, 2756, 3073  
 Morton, 3317  
 Mott, 2114, 2115  
 Mouratoff, 2573  
 Moxey, 2026  
 Muck, 537  
 Mugler, 1772  
 Mühlmann, 379, 380  
 Müller, A., 2295  
 Müller, C., 189  
 Müller, C. H. A.,  
     3492  
 Müller, E., 78  
 Müller, F., 1411,  
     3074  
 Müller, F. C., 2914  
 Müller, G. E., 1363,  
     1364  
 Müller, H. F., 1624  
 Müller, J., 1625  
 Müller, K. L., 1877  
 Müller, L. R., 444  
 Müller, R., 603, 3318  
 Müller de la Fuente,  
     2420  
 Müller-Freienfels,  
     1365, 1381, 1626,  
     1627  
 Müllerklein, 1628  
 Müller-Lyer, 2757,  
     2839, 2840  
 Münch, F., 2841  
 Münch, K., 741  
 Münch, W., 3175,  
     3319  
 Munsell, 761  
 Münsterberg, 1820,  
     2697, 2842  
 Münzer, 236  
 Murri, 2574  
 Muscio, 1472  
 Muskens, 502, 973,  
     1149  
 Muth, 1629  
 Myers, 648, 2997  
 Mzik, v., 2758  
 Nabours, 3447  
 Näcke, 411, 1108,  
     1430, 1431, 1526,  
     1878, 2116, 2698,  
     2759, 2760, 2915–  
     2918, 2998, 3075  
 Nadejde, 1250  
 Nadoleczny, 1270,  
     1271  
 Nagel, 1331, 1332  
 Nagy, 3076, 3320  
 Nagyvárad (see Ber-  
     kovitz-N.)  
 Nascher, 2612  
 Natorp, 19, 79, 3176  
 Naumann, 2296  
 Neff, 2575  
 Neil, 3448  
 Neitcheff, 2843  
 Nelken, 2478  
 Nemanitsch, 2919  
 Nemiloff, 445, 3593  
 Neter, 3177  
 Netschajeff, 3067  
 Neuhaus, 2761  
 Neuhof, H., 1145  
 Neuhof, S., 1150  
 Neumann, A., 569  
 Neumann, H., 3321  
 Neurath, 1048  
 Newcomb, 775  
 Nichols, 395  
 Nick, 3594  
 Nicoli, 263  
 Nicolson, 886  
 Nieden, 3077  
 Nielsen, 1773  
 Niessl-Mayendorf, v.,  
     1022, 1023, 1440  
 Nietzsche (see För-  
     ster-N.)  
 Nieuvenhuijse, 290  
 Nikiforowsky, 628,  
     3595  
 Nikolaides, 503  
 Nissl, 504  
 Nobel, 2297  
 Noble, 1024  
 Nogues, 844  
 Nohl, 3322  
 Noïca, 1075, 1151  
 Nonna-Baranow, 1152  
 Nordau, 2920  
 Nordenskjöld, 2762  
 Nordhausen, 3493  
 Norgelet, 1214  
 Norman, 80  
 Norsworthy, 1333  
 Nouët, 2282, 2298  
 Novicow, 1693  
 Nowicki, 2299  
 Noyons, 1109  
 Nunn, 3280  
 Nusbaum, 3596  
 Nussbaum, 705, 1110  
 Oakes (see Mayer-O.)  
 Obermaier, 2763  
 Oberndorf, 2509,  
     2921, 2999



- Obersteiner, 361  
 Ochorowicz, 2027  
 Odencrants, 2028  
 Oeller, 1879  
 Oeller, J., 667  
 Ogden, 614, 1630  
 Oguchi, 974, 975  
 Ohm, 668, 976  
 Ohrvall, 818, 875  
 Oloff, 763, 806  
 Opitz, H., 706  
 Opitz, H. G., 1774  
 Oppel, 237  
 Oppenheim, 2576  
 Oppenheimer, E. H., 669  
 Oppenheimer, F., 2844  
 Orelli, C. v., 1775  
 Orelli, K. v., 1049  
 Organnessian (see Ter-O.)  
 Orion, 2029  
 Orr, 538  
 Orton, G. L., 3000  
 Orton, S. T., 2117  
 Orzechowski, 2299  
 Osborn, 3449, 3450  
 Osborne, 3078  
 Oscherowitsch (see Morawska-O.)  
 Ossip-Lourié, 1497, 2674  
 Ossipoff, 1914  
 Oster, 1473  
 Osterland, 2300  
 Ostermann, 1282  
 Ostwald, 190, 191, 238  
 Oswald, 2764  
 Otis, 1196  
 Otto, B., 3323  
 Otto, E., 1366  
 Otto, W., 1776  
 Overstreet, 239, 318  
 Owens, 2577  
 Pabst, 3324  
 Pacheu, 1777  
 Padoa, 1412  
 Pagano, 362, 467  
 Pailhas, 2468  
 Paladino, 396  
 Palmer, 3597  
 Panse, 615, 629  
 Panzer, 3451  
 Pappenheim, 2578  
 Parant, 2622, 2623  
 Park, 1880  
 Parker, 776, 3648  
 Parodi, 1778  
 Partenheimer, 2863  
 Partridge, 3178  
 Pascale, 2479  
 Pasini, 2212  
 Passkönig, 20  
 Passow, 616  
 Passy, 1498  
 Paton, 3225  
 Patrizi, 240, 560, 1076, 1251, 1283, 2699  
 Patten, B. M., 776  
 Patten, C. J., 2765  
 Patten, S. N., 2685  
 Paul (see Saint-P.)  
 Paul, 1968  
 Paul-Boncour, 977  
 Paulhan, 1382  
 Pauli, 583, 802  
 Paulian, 1151  
 Paulsen, F., 3179, 3180, 3325  
 Paulsen, J., 897  
 Pauwels, 845  
 Pawlow, 363  
 Pearce, 1821  
 Pearl, 3452, 3453  
 Pearse, 3523  
 Peder, 1237  
 Peillaube, 1050, 2766  
 Peiser, 2579  
 Pellacani, 1969, 2301, 2302  
 Pelman, 2118  
 Pelz, 2213, 2376  
 Pemberton, 1262  
 Peper, 21  
 Peretti, 2119  
 Peritz, 2377  
 Perlia, 670  
 Perozzi, 2845  
 Perrier, 1779  
 Perrin (see Genil-P.)  
 Perroncito, 3454  
 Perry, 81  
 Perusini, 446  
 Petavel, 692  
 Peter, 3649  
 Peters, A., 978  
 Peters, F., 2303  
 Peters, W., 1334, 3001, 3181  
 Peterson, F., 2064, 3078A  
 Peterson, H. A., 1335  
 Peterson, P., 192  
 Petit, 2378  
 Petschek, 1432  
 Pezzi, 3548  
 Pfalz, 876  
 Pfaundler, 3079  
 Pfeifer, 3182  
 Pfeilsticker, 1552

- Pfennigsdorf, 1780  
 Pfenninger, 2480  
 Pfersdorff, 1336  
 Pfister, 1781, 1970,  
     2421  
 Pfordten, v. d., 193,  
     1025, 1553  
 Pfungst, 3524, 3689  
 Philipps, 3326  
 Phillips, B. A., 3327  
 Phillips, D. E., 3328  
 Picavet, 1782  
 Pichler, A., 979  
 Pichler, H., 194  
 Pick, 2767  
 Piddington, 2030  
 Pierce, 561  
 Piéron, 82, 412, 898,  
     1157, 1197  
 Piersol, 1164  
 Pietschker, 3598  
 Pike, 447, 505  
 Pikler, 195  
 Pilcher, 450, 451  
 Pilcz, 2120  
 Pillsbury, 83, 1284  
 Pilotti, 401  
 Piotrowsky, 1631  
 Piper, 707, 1111,  
     1112, 1198  
 Pires de Lima, 630  
 Ploss, 2768, 2769  
 Pöch, 2770, 2771  
 Poenicke (see Weddy-  
     P.)  
 Poffenberger, 1077  
 Pohlmann, 3080  
 Poincaré, 877, 1413,  
     1474  
 Polimanti, 506, 3599,  
     3670  
 Politzer, 980  
 Poll, 3455, 3466  
 Pollack, 2580  
 Poniatowski, 2772  
 Ponzo, 319, 584, 878-  
     881, 1072  
 Popowitsch, 22  
 Popp, 1337  
 Poppe, 3183  
 Poppelreuter, 1338-  
     1340  
 Porter, A. W., 777  
 Porter, E. L., 448  
 Portigliotti, 1783  
 Posner, 369  
 Potts, C. S., 1153  
 Potts, W. A., 3002  
 Poulton, 3456  
 Povegliano, 1252  
 Powers, J. H., 3457  
 Powers, W. J. S.,  
     1881  
 Pratt, 1784  
 Preiss, 2957  
 Prescott, 1882  
 Preyer, 1527, 3081  
 Pribram, 2846  
 Price, 3329  
 Prichard, 1694  
 Prince, A., 2304  
 Prince, M., 1383,  
     1971, 2422, 2581  
 Prince, W. F., 2031  
 Pringsheim, E., 3494  
 Pringsheim, E. G.,  
     3650  
 Pringsheim, H., 3458  
 Proal, 2624  
 Provenzal, 1883  
 Puffer, 3082  
 Puillet, 2121  
 Purtscher, A., 981  
 Purtscher, O., 982  
 Pusch, 2847  
 Putnam, 1884, 1885,  
     1972-1974, 2581  
 Pütter, 671  
 Pychlau, 1695  
 Pyle, 3184  
 Quackenbos, 2032  
 Quaglio, 3083  
 Quénot, 3459  
 Quensel, 2582, 2583  
 Quentin, 1785  
 Querner, 2584  
 Quidor, 882  
 Raab, 84  
 Rad, v., 2122  
 Radhakrishnan, 23  
 Rádl, 364  
 Radosavljevich, 3185  
 Raecke, 2123, 2124,  
     2922  
 Rakic, 3186  
 Ramaley, 3460  
 Raman, 631  
 Rand, B., 85  
 Rand, G., 662, 691,  
     774, 778, 791, 792  
 Rank, 1822, 1975,  
     2773, 2923  
 Ranke, 2774  
 Ranschburg, 1341,  
     1441, 1442  
 Ranson, 381, 397  
 Ransy, 1327  
 Ranzoli, 196  
 Raumer, v., 86  
 Ravà, 1696  
 Read, 1342

- Reaulz (see Font-R.)  
 Reber, 819  
 Rechenberg-Linten,  
     von, 197  
 Recken, 983  
 Recktenwald, 2379  
 Redlich, 507, 2380  
 Reese, 3651  
 Regenstein, 3525  
 Régis, 2625  
 Rehmke, 87, 127  
 Rehwoldt, 1051  
 Reich, 3626  
 Reichardt, 508  
 Reichenau, v., 3526  
 Reichenstein-Zimann,  
     3187  
 Reid, 2510  
 Reimpell, 1499  
 Rein, 3188-3191  
 Reinach, 1697  
 Reinhardt, 198  
 Reis, 984  
 Reitler, 2924  
 Rekow, 2789  
 Remond, 2481, 2675  
 Renault, 1113  
 Renda, 199, 2925  
 Renner, 3438  
 Rennie, 1154  
 Renouvier, 1414  
 Rethi, A., 985  
 Réthi, L., 1500  
 Reupsch, 3600  
 Révész, 959  
 Rey, 24  
 Reyer, 3330  
 Reymond (see Bois-  
     R.)  
 Reynolds, 2423  
 Rhein, 986  
 Rhese, 987  
 Ribbert, 3461  
 Ribbing, 1215  
 Ribot, 1052, 1078  
 Rice, 803  
 Rich, 2305  
 Richardson, R. F.,  
     1238  
 Richardson, W. W.,  
     2306, 2626  
 Richert, 128  
 Richter, 604  
 Richter, A., 3084  
 Richter, C., 3331  
 Richter, J., 3003  
 Richter, R., 1786  
 Rieffert, 1475  
 Riess, 3332  
 Rignano, 129, 200,  
     1285, 1286  
 Riklin, 1787  
 Riley, 88  
 Risley, 742  
 Rith, 1384  
 Rittershaus, 1433,  
     1434  
 Riva, 2171  
 Rivers, 1788, 2775  
 Rivetta, 2848  
 Robertson, T. B.,  
     1079  
 Robertson, W. F.,  
     2307  
 Robet, 1554  
 Robinson, L. A.,  
     1253  
 Robinson, V., 1886  
 Robitsek, 1887  
 Roblee, 1026  
 Rockliffe, 988  
 Rodin, 1632  
 Roeder, 3667  
 Roeder, H., 3192  
 Roemer, 2125, 3004  
 Roethlein, 1535  
 Rogers, 2849  
 Rogues de Fursac,  
     2126  
 Rohde, 2585  
 Rohellec (see Le R.)  
 Rohleder, 2926, 3333  
 Röhr, H., 632  
 Rohr, J., 1789  
 Rohr, M., 743, 744  
 Rollett, 779  
 Rollmann, 2308  
 Römer, A., 1790  
 Römer, P., 672, 989-  
     991  
 Rönne, 820, 992, 993  
 Ronnefoy, 2127  
 Rood, 1888  
 Roque, 2482  
 Rorschach, 1889,  
     1890, 1976  
 Rosalewski, 1633  
 Rosanoff, 1306, 2128,  
     3005, 3006  
 Rose, 3601  
 Rosenberg, 883  
 Rosenfeld, 2309  
 Rosenstein, 1977  
 Rosenthal, M., 1053  
 Rosenthal, S., 2586  
 Rosenthal, T., 3085  
 Rossi, E., 382  
 Rossi, O., 398  
 Rossolimo, 264  
 Rothacker, 2776  
 Rothenbücher, 1891  
 Rothfeld, 2587, 3626  
 Röthig, 3602, 3603

- Rothmann, 449, 465  
     489, 1199, 2381,  
     3527, 3528  
 Roubinovitch, 2483  
 Rouge, 2627  
 Rouma, 1528  
 Roustan, 25  
 Roux, 3462  
 Rows, 538  
 Royce, 89, 265  
 Rübel, 708, 804  
 Rubin, 585  
 Ruch, 2424  
 Ruckmich, 90, 607  
 Rudnitsky, 2425  
 Ruediger, 320  
 Ruge, A., 321, 322  
 Ruge, G., 1114  
 Rühle, A., 3604  
 Rühle, O., 3193  
 Rümelin, 1555  
 Rummel, 2700  
 Runschke, 3194  
 Rupp, 1343  
 Rupprecht, 2927  
 Rusk, 3195  
 Russell, 2129  
 Russwurm (see  
     Gleichen-R.)  
 Ruttin, 994  
 Ruttmann, 3334  
 Ruysen, 1791  
 Ryland, 821  
  
 Saaler, 2426  
 Sabbatini, 1155  
 Sabine, 130  
 Sachs, 1892  
 Sadger, 1978, 2928  
 Saenger, 2588  
 Saffiotti, 3007  
  
 Sagrini, 2310  
 Sahlstedt, 593  
 Saint-Paul, 1501  
 Sakaki, 2676  
 Sakmann, 3196  
 Saleeby, 2176  
 Sallwürk, v., 3335  
 Salmon, A., 1893  
 Salmon, T. W., 2130  
 Salomonson (see  
     Wertheim-S.)  
 Salus, 995, 996  
 Salvadori (see  
     Baschieri-S.)  
 Salzmann, 709  
 Samojloff, 1115  
 Samter, 2777  
 Samuels, 963  
 Sanborn, 91  
 Sanchez-Herrero, 2131  
 Sanctis (see De S.)  
 Sandy, 2311  
 Sanford, 562, 3197  
 Sanglé (see Binet-S.)  
 Sanguineti, 1894  
 Sarfatti, 2701, 2850  
 Sargent, 1529  
 Sarlo (see De S.)  
 Sartorius, 1054  
 Satake, J., 3605  
 Satake, Y., 405, 1131  
 Sattler, 997  
 Sautter, 673  
 Sauvage, 2132, 2481  
 Savage, 1895, 2628  
 Savoureux, le, 92  
 Schachner, 2778  
 Schackwitz, 822  
 Shadow, 3198  
 Schaefer, E. A., 509  
 Schaefer, K. L., 617  
  
 Schäfer, E., 633  
 Schäfer, E. A., 3463  
 Schaffer, 539  
 Schanoff, 1415  
 Schapiro, 2214  
 Scharpff, 2133  
 Scharrelmann, 3199  
 Schauer, 3200  
 Schaxel, 3464  
 Schefold, 2851  
 Scheinert, 2702  
 Schenck, 365  
 Schenk, 2589  
 Schepotieff, 3529  
 Scheuring, 3552  
 Schickele, 1272  
 Schieck, 674  
 Schieck, F., 998  
 Schiefferdecker, 1116  
 Schiess, 745  
 Schiff, 2779  
 Schilder, 884, 1094,  
     2312, 2313, 2382  
 Schindlmayer, 3201  
 Schirren, 2677  
 Schitomirsky, 1634  
 Schlegel, 2852  
 Schleiermacher, 1792  
 Schlesinger, 746, 3008  
 Schlossmann, 3079  
 Schlunke, 201, 202  
 Schmidkunz, 1416,  
     1635  
 Schmidt, H., 323,  
     3465  
 Schmidt, K., 1417,  
     2752  
 Schmidt, P., 1793  
 Schmidt, R., 3202  
 Schmidt, W., 2763  
 Schmidtmann, 1344

- Schmied-Kowarzik, 26  
 Schmiegelow, 999  
 Schmitt, 3009  
 Schmutz, 3086  
 Schneickert, 1435,  
     2929  
 Schneidemühl, 1530,  
     1531  
 Schneider, H., 1794  
 Schneider, K., 131  
 Schneider, K. C., 3530  
 Schnitzler, 2314  
 Schnyder, 2427  
 Schob, 2172  
 Schöbel, 3203  
 Scholz, 3204  
 Schöneberger, 1345,  
     1346  
 Schönfeld, 2215  
 Schopenhauer, 2033  
 Schorn, 3205  
 Schott, 2134  
 Schrecker, 1979  
 Schreiber, 324  
 Schröbler, 325, 3206  
 Schröder, 2315  
 Schroeder, 1795  
 Schrottenbach, 2316  
 Schrötter, 1367, 1698,  
     1896  
 Schubart, 2629  
 Schuberg, 3466  
 Schultz, C., 3087  
 Schultz, W., 2780  
 Schultze, F., 2590  
 Schultze, O., 1117  
 Schumacher, v., 1118  
 Schumann, E. A.,  
     2591  
 Schumann, F., 326,  
     846, 885  
 Schumann, H., 1228  
 Schumann, J., 3207  
 Schuppius, 2317,  
     2383, 2384, 2930,  
     3010  
 Schütz, 1796  
 Schutze, E., 2630  
 Schütze, W., 1443  
 Schuyten, 3088-3090  
 Schwalbe, 3467  
 Schwartz, 3336  
 Schwartzkopff, 563  
 Schwarz, E., 2318  
 Schwarz, H., 203  
 Schweinitz, de, 2319  
 Scott, 1823, 1980  
 Scripture, 1273  
 Seashore, 291, 2686  
 Seefeld, 3208  
 Seefelder, 685  
 Segaloff, 1055  
 Séglas, 2484, 2511  
 Segond, 204, 1556  
 Seguin, 2173  
 Seher, 2931  
 Seidemann, 3209  
 Seifert, 1000  
 Seliber, 93  
 Sellars, 1476  
 Selling, 1267, 2320  
 Sellmann, 3091  
 Selnin, 1200  
 Selz, 1347  
 Semon, F., 327  
 Semon, R., 3468  
 Sendler, 3337  
 Senf, 2631, 2932  
 Seppilli, 2592  
 Sergi, G., 2781  
 Sergi, S., 2782  
 Sérieux, 2678  
 Serol, 1056, 1229,  
     1797  
 Sertillanges, 1699  
 Severin, 3671  
 Sewall, 1636  
 Shambaugh, 634  
 Sharp, 1700, 3338  
 Shaw, H. B., 1063  
 Shaw, P. E., 292  
 Sheffield, 1385, 2933  
 Sheldon, R. E., 3606,  
     3652  
 Sheldon, W. H., 1477,  
     1478  
 Shelton, 1418, 3011  
 Shepard, 1027  
 Shepherd, 3653  
 Sherrington, 473,  
     1130, 1239  
 Shimazono, 3607  
 Shin-izi-Ziba, 635  
 Shull, 3469  
 Sickel, 94  
 Sidis, 1897, 1981  
 Sievers, 1637  
 Sigsbee, 95  
 Sikorsky, 241  
 Silberer, 96, 1798,  
     1898, 1982-1984,  
     2135  
 Simiand, 2853  
 Simmel, 1799  
 Simon, 97, 2955  
 Simons, 2136  
 Simpson, 3012  
 Simson (see Likley-  
     S.)  
 Sinelnikow, 510  
 Singer, E., 2428  
 Singer, E. A., Jr.,  
     205, 242

- Singer, H. D., 2485  
 Sioli, 540  
 Siske, 2679  
 Sittig, 2321  
 Sivén, 762  
 Sizes, 636  
 Skliar, 2429  
 Slonaker, 3531  
 Sluys, 3320  
 Smirnoff, 1985  
 Smith, C., 1899  
 Smith, D., 3362  
 Smith, E. M., 3654  
 Smith, F. O., 3013  
 Smith, G., 2783  
 Smith, N. K., 206  
 Smith, R. M., 2174  
 Smith, W. G., 886  
 Snedden, 3339  
 Snellen, 973  
 Snow, E. C., 3470  
 Snow, I. M., 1274  
 Söderbergh, 1156  
 Soffel, 3522  
 Sohm, 1800  
 Sokolow, 3608  
 Sokolowsky, 1557  
 Solger, 710  
 Sollier, 427, 1701  
 Sollmann, 450, 451  
 Solomon, 3014  
 Sommer, 1444  
 Sonntag, 637  
 Sörgel, 3340  
 Sorley, 1702  
 Souder, 625  
 Soukhanoff, 2512, 2593  
 Soula, 383  
 Soulier, 207  
 Souplet (see Hachet-S.)  
 Souques, 511  
 Souriau, 208  
 Sourn, 2513  
 Southard, 132, 1900, 2137, 2372  
 Sparkman, 1801  
 Spearman, 266, 267, 1279, 2980A  
 Spemann, 3609  
 Sperl, 1802  
 Sperlings, 2034  
 Spidle, 209  
 Spielrein, 2486, 3092  
 Spieser, 3341  
 Spiller, 490, 2322, 2323  
 Spillman, 3471  
 Spira, 1001  
 Spranger, 98  
 Springer, 3342  
 Squire, 3015  
 Stadelmann, 2280, 2371  
 Staiger, 2632  
 Stallmann, 2385  
 Stamm, 1638  
 Stammler, 2854  
 Stanton, 1479  
 Starch, 887, 1348  
 Stärcke, 1901  
 Stargard, 747, 805  
 Stargardt, 763, 806  
 Starker, 2324  
 Starr, 2138, 2594  
 Stauffacher, 384  
 Steenbeck, 2633  
 Steerath, 512  
 Stefanescu-Goanga, 1028  
 Steffen, 2855  
 Stegmann, 1986  
 Stein, A. E., 586  
 Stein, C., 1002, 1003  
 Stein, G., 2139  
 Stein, P., 2595  
 Stein, R., 2325  
 Steinach, 3472  
 Steiner, 513, 2326, 2368  
 Steinmann, G., 3473  
 Steinmann, T., 1803  
 Stekel, 1064, 1824, 1902, 1987, 2430, 2431, 2934  
 Stender, 2327  
 Sterling, 429, 2328  
 Stern, F., 2634  
 Stern, H., 1201, 1502  
 Stern, O., 3343  
 Stern, V., 1703  
 Stern, W., 3302  
 Stern, W. L., 3016  
 Sternberg, K., 1704  
 Sternberg, T., 2935  
 Sternberg, W., 570  
 Stertz, 2216  
 Stevens, H. C., 1202  
 Stevens, R., 3344  
 Stevens, R. Y., 3210  
 Steyerthal, 2432  
 Stiefler, 2596  
 Stieglitz, 1639  
 Stier, 2329, 2936  
 Stilling, 748  
 Stimpfl, 3095  
 Stirner, 3211  
 St. John, 3093  
 Stock, St. G., 1386  
 Stock, W., 744  
 Stockberger, 3474  
 Stöcker, 99  
 Stocking, 3681

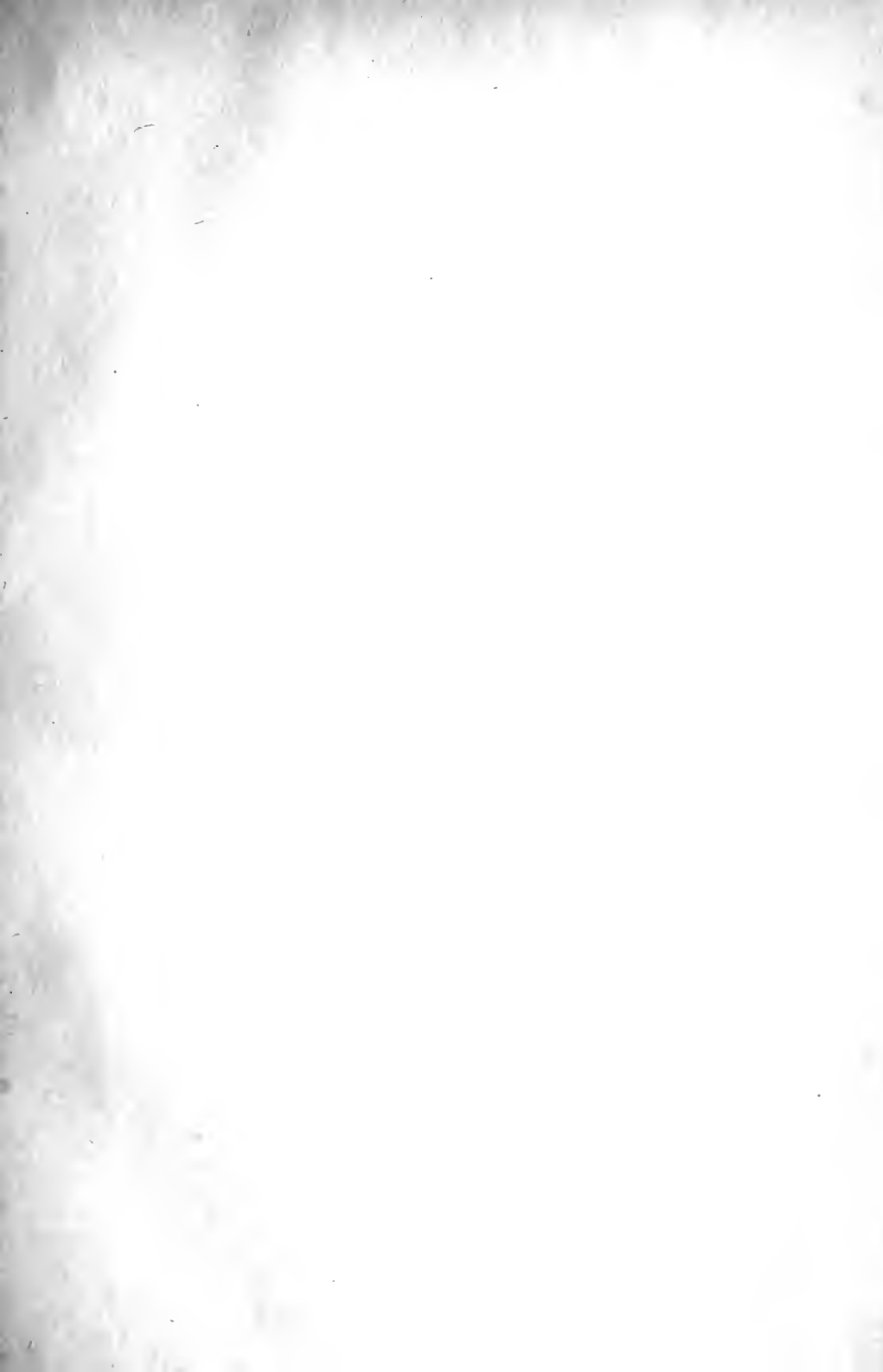
- Stoecker, 481  
 Stöhr, 243  
 Stokes, 3610  
 Stölting, 1004  
 Stork, 2330  
 Störing, 590  
 Stransky, 2487-2489  
 Strasmann, 2331  
 Stratton, 888  
 Straubenmuller, 3345  
 Sträussler, 2217, 2218, 2332  
 Strayer, 3212  
 Strohmayer, 2433, 3017, 3018  
 Strong, C. A., 210  
 Strong, E. K., 1368  
 Strong, M. H., 1419  
 Strong, R. M., 3393, 3475  
 Strumpell, 2333  
 Stubá, 211  
 Stübel, 413  
 Stumpf, 618  
 Sturm, B., 1705  
 Sturm, F., 2937  
 Stursberg, 2590  
 Stütz, 1005  
 Sugar, 619  
 Sulgustowska (see Dunin-S.)  
 Sulica, 1151  
 Sullivan, 3019, 3020  
 Sülzer, 212  
 Surbled, 244  
 Súsman, 1057  
 Suter, 1287  
 Svenson, 2938  
 Swarta, 620  
 Sweet, 434  
 Swoboda, 1640  
 Syllaba, 2334  
 Symington, 1119  
 Symns, 564  
 Szily, v., 711, 3611  
 Szüts, v., 3612  
 Szymanski, 3672, 3690, 3691  
 Tabor (see Hirsch-T.)  
 Taddiken, 2490  
 Taft, 3613  
 Tait, J., 1239  
 Tait, W. D., 1029  
 Takamine, 712  
 Takei, 712  
 Tamm, 1006  
 Tarozzi, 1706  
 Tasteoin, 1058  
 Taylor, A. S., 2242  
 Taylor, C. K., 1903  
 Taylor, D., 245  
 Taylor, E. W., 1988, 2140  
 Taylor, G. H., 1059  
 Taylor, J. M., 1989, 3021  
 Teichmann, 3476  
 Tennent, 3477  
 Tenney, 2856  
 Terman, 3022  
 Ter-Organessian, 2491  
 Terrailon, 1707  
 Terrien, 2447, 2448  
 Teslaar, van, 1990, 1991  
 Testerling, 1172  
 Tetzner, 1275  
 Thaw, 2141  
 Thiele, 1308  
 Thilly, 847  
 Thöle, 565  
 Thomas (see André-T.)  
 Thomas, 2784  
 Thomsen, 100  
 Thomson (see Ans-truther-T.)  
 Thomson, G. H., 899  
 Thomson, T., 452  
 Thorndike, 1254, 1288, 1532, 3213  
 Thörner, 293, 414  
 Thrändorf, 3346  
 Thuler, 3094  
 Thurnwald, 2785  
 Tichý, 889  
 Tiefenthal, 1007  
 Tiffeneau, 1838  
 Tigerstedt, K., 415  
 Tigerstedt, R., 366  
 Tilgher, 1708  
 Timerding, 3214  
 Tintemann, 2386  
 Tissot, 2335  
 Titchener, 27, 213, 268, 269, 328, 329, 1369, 1387  
 Tobias, 2288, 2336  
 Točzyski, 749  
 Todd, F. C., 750  
 Todd, J. W., 1080  
 Todde, 2337  
 Todoroff, 848  
 Toischer, 3215  
 Tolstoi, 1558  
 Tombu, 1533  
 Tomono, 2676  
 Tonini, 3216  
 Tönnies, 101, 2857  
 Torren, van der, 2142

- Toulemonde, 2680  
 Toulouse, 1157, 2143  
 Town, 2175, 3023  
 Toyama, 3478  
 Tozier, 3217  
 Tracy, 3095  
 Trausler, 1503  
 Travaglini, 2219  
 Tredgold, 2176  
 Trendelenburg, 1203  
 Trenel, 2492, 2493,  
     2514, 2515  
 Trepsat, 2498  
 Trethowan, 2338  
 Tretjakoff, 3614  
 Trilles, 2786  
 Troll, 3347  
 Trömnér, 1158, 1904,  
     1905  
 Trowbridge, 675  
 Truc, 1804  
 Trzebinski, 385  
 Tschachmachtschjan,  
     1120  
 Tschagowetz, 367  
 Tschierske, 3479  
 Tschulok, 3480  
 Tucker, 2597  
 Tuckett, 2035  
 Tufts, 3348  
 Tullio, 2339  
 Türkél, 2939  
 Turner, C. H., 2532,  
     3533, 3655  
 Turner, J., 2110,  
     2144, 2145  
 Tyson, 2494  
  
 Uchermann, 1008  
 Ude, 1709  
 Ueda, 1710  
  
 Uexkuell, v., 3615  
 Ufer, 28  
 Uffenheimer, v., 330  
 Uffenorde, 605, 606,  
     3616  
 Uhlmann, 1121  
 Ulrich, 2340  
 Unger, 3096  
 Unold, 2858  
 Unrich, 3349  
 Urban, F. M., 900—  
     902, 1536, 1559  
 Urban, W. M., 1560,  
     1641  
 Urbantschitsch, 1204  
 Urstein, 2516, 2517  
 Utitz, 1642  
  
 Vacca, 1230  
 Vageler, 2787  
 Vaissière, de la, 29  
 Valentine, 890, 891  
 Vallon, 2635  
 Van — (see also —,  
     van)  
 Van Biervliet, 1289  
 Van den — (see —,  
     van den)  
 Van der — (see also  
     —, van der)  
 Van der Elst, 2036  
 Varenne, 2754, 2788  
 Varisco, 1420  
 Vaschide, 1906  
 Vasticar, 638, 639  
 Vegelahn, 3350  
 Veit, 453  
 Velzen, van, 514  
 Veraguth, 1992  
 Verain, 830  
 Verrall, 2037  
  
 Verrier, 849  
 Vértés, 1349  
 Verworn, 214, 368,  
     1907, 3024  
 Verzár, 416  
 Vestberg, 2940  
 Vészi, 417, 418  
 Vierkandt, 1534  
 Vietor, 1504  
 Vieweger, 3656  
 Villa, 270  
 Villiger, 1505  
 Vincent, 3617, 3657  
 Vinck, 2636  
 Visconti, 1805  
 Vives, 3218  
 Vix, 2341  
 Vladoff, 2941  
 Vogel, A., 3351  
 Vogel, G., 3219  
 Vogel, P., 1421, 3352  
 Vogel, R., 3618  
 Vogt, A., 713, 714  
 Vogt, H., 468, 1030,  
     1993, 2146  
 Vogt, J. G., 246  
 Vogt, O., 102, 491  
 Vogt, P., 30, 676  
 Voigt, 3207  
 Voirol, 677  
 Voizard, 2681  
 Voivenel, 2675  
 Vold, 1908  
 Volkmann, 1643  
 Volland, 2387  
 Vollmer, 1806  
 Vollrath, 2342  
 Von Hartungen, 1909  
 Voorhees, 2343  
 Voos, 3353  
 Vorkastner, 2637



- Vosberg, 2789  
 Voss, 2942  
 Voss, G., 2147, 2434  
 Voss, H., 2638  
 Voss, K., 2220  
 Vowinkel, 3220  
 Vries, de, 3619  
 Vrchon, 2148  
 Vurpas, 2170  
  
 Waddy, 678  
 Waetzmann, 649-651, 715  
 Wagenmann, 679, 1009  
 Wagner von Jauregg, 1276, 2177  
 Wahnelt, 3221  
 Waldeyer, 369  
 Walker, 2247  
 Wallenberg, 353  
 Waller, 399  
 Wallin, 850, 2859, 3025-3027, 3222  
 Wallis, 1807, 3354  
 Walsemann, 3097, 3223, 3355  
 Walter, 3356  
 Walther, 103, 104  
 Wanezian, 1711  
 Wangerin, 3495  
 Wanke, 3357  
 Warcollier, 2038, 2039, 2039A  
 Ward, 2040  
 Warren, 271, 331, 332, 3224, 3225  
 Washburn, A. L., 567  
 Washburn, M. F., 1026, 1292, 1370, 3534, 3535, 3658  
  
 Wasmuth, 105  
 Wassermeyer, 2943  
 Waterman, 2518  
 Watkins, 3028  
 Watson, H. B. M., 215  
 Watson, J., 1808  
 Watson, J. B., 133, 3536, 3659, 3673  
 Watt, 247  
 Waxweiler, 2732  
 Webber, 3481  
 Weber, 2344  
 Weber, A., 1205  
 Weber, E., 587, 1206, 1207  
 Weber, F. P., 2435  
 Weber, J., 3226  
 Weber, L., 2388  
 Weber, L. W., 2639  
 Weber, R., 216, 515, 2944  
 Webster, 3098  
 Wechsler, 1644  
 Weddy-Poenicke, 2345  
 Wedensky, 419, 492  
 Weeks, 3029, 3482  
 Wehmeier, 3358  
 Weigl, 3359  
 Weiland, 1159  
 Weill, 1102  
 Weimer, 3227  
 Weinberg, 3030-3033  
 Weintrob, 3034  
 Weiss, A. P., 3360  
 Weiss, O., 311  
 Weissenberg, R., 3620  
 Weissenberg, S., 2790  
  
 Welby, 1506  
 Weld, 333, 1645  
 Welker, 2791  
 Wells, 1255, 1350, 1994, 2687  
 Wendenburg, 2389  
 Wendler, 3361  
 Wendt, 482  
 Wentworth, 3362  
 Wentz, 1809  
 Werner, 2851  
 Werner, H., 1397  
 Werner, O., 248  
 Wertheim-Salomonson, 1507  
 Wertheimer, E., 1160  
 Wertheimer, J., 3363  
 Wertheimer, M., 851, 2221, 2792  
 Wessely, 680  
 West, 2598  
 Westphal, A., 1010, 2390  
 Westphal, H., 2149  
 Westphal, W., 1081  
 Wetekamp, 3228  
 Wettstein, 3364  
 Weule, 2793  
 Weve, 3621  
 Wexberg, 1995  
 Weygandt, 2178  
 Weygandt, W., 2346, 2599  
 Weygold, 2793A  
 Whetham, 3035  
 Whipple, G. M., 1436  
 Whipple, L. M., 2041  
 White, E. M., 2703  
 White, J., 3280  
 White, W. A., 134, 1996

- Whitehouse, 3099  
 Whitney, 3483  
 Wholey, 2600  
 Wichodzew, 823  
 Wicke, 3365  
 Wickert, 106  
 Widmer, 2601  
 Wiegandt, 3229  
 Wienecke, 3192  
 Wieringa, 1171  
 Wiersma, 2660  
 Wigert, 2519  
 Wikman, 1161  
 Wilbois, 1712  
 Wilke, 2794  
 Wilke, E., 428  
 Wilken, 1422  
 Wilker, 3366  
 Williams, 2391, 2436  
 Wilson, 2347  
 Wimmers, 3230  
 Winch, 1256  
 Winkler, 2795  
 Winter, F. W., 751  
 Winter, J. E., 591  
 Wirth, 294, 903-905  
 Wissler, 3036  
 Witthöft, 3367  
 Wize, 1825  
 Wladyczko, 2054  
 Wobbermin, 1810  
 Wodehouse, 2860  
 Wodsedalek, 3692  
 Woelfflin, 1011  
 Wohlgemuth, 1351  
 Wohlwill, 2602  
 Wolf, 3622  
 Wolff, H., 681, 716  
 Wolff, H. J., 637  
 Wolfenstein, 2392  
 Wölfflin, 1646  
 Wolfrum, 3368  
 Wolfsdorf, 3231  
 Wolfstein, 2348  
 Woodbridge, 1480, 3484  
 Woodruff, 2688  
 Woods, 1352  
 Woodworth, 2796, 3037  
 Wooley, 3369  
 Woolston, 2704  
 Work, 2945  
 Worringer, 1647  
 Wosnesenskij, 2324  
 Wreschner, 2705, 3100  
 Wright, E. D., 2682  
 Wright, H. W., 334  
 Wright, J., 3485  
 Wright, W. G., 2349  
 Wulff, 1997, 3101  
 Wunderle, 1811  
 Wundt, 31, 1713, 2797, 2798  
 Würth, 516  
 Wydler, 780  
 Wyneken, 1648  
 Wyss, 2495  
 Yearsley, 3370  
 Yerkes, 1826, 3659  
 Yoakum, 1162, 1910  
 Yvernes, 2946  
 Zager, 295  
 Zahlfleisch, 1714, 2799  
 Zahn, 781  
 Zaitzeff, 2640  
 Zalai, 1437  
 Zange, 1012  
 Zawarzin, 3623  
 Zbinden, v., 2800  
 Zeemann, 1013  
 Zellén, 2801  
 Zergiebel, 3102  
 Ziba (see Shin-izi-Z.)  
 Zichy, v., 3486  
 Ziegler, H., 3624  
 Ziegler, L., 1649  
 Ziegler, T., 1031  
 Ziehen, J., 3371  
 Ziehen, T., 249, 2060, 2150  
 Zierl, 1014  
 Ziese, 3487  
 Ziller, 3232  
 Zimann (see Reichenstein-Z.)  
 Zimmer, 2222  
 Zimmermann, G., 1015  
 Zimmermann, H., 3233  
 Zimmermann, R., 32  
 Zingerle, 2496, 2641  
 Zirm, 1016  
 Ziveri, 2350  
 Zizik, 2861  
 Zollschau, 2802  
 Zsakó, 1122  
 Zuckermann, v., 2351  
 Zweig, 541, 1065, 2151  
 Zypowitsch, 1017  
 [Anon.] 217, 335-343, 1650, 2042-2046, 2152, 2153, 2179, 2803, 3103, 3104, 3234, 3235, 3372, 3373





Psychological index.  
v. 19

Z 7203  
P97  
v.19

**University of Toronto  
Library**

**DO NOT  
REMOVE  
THE  
CARD  
FROM  
THIS  
POCKET**

Acme Library Card Pocket  
LOWE-MARTIN CO. LIMITED

